

	
Curriculum vitae Europass	
Informații personale	
Nume / Prenume	ROȘU (ZETU) SORANA NICOLETA
Adresă	Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa”, str. Universității nr. 16, 700115, Iași, România.
Telefon	
E-mail	Rosu.sorana@umfiasi.ro
Data nașterii	
Locul de muncă / Domeniul ocupațional	Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași, Facultatea de Medicină Dentară/ Medicină Dentară
Experiența profesională	
Perioada	2022 – prezent Sef lucrări Disciplina de Stomatologie Comunitară Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași, Facultatea de Medicină Dentară, str. Universității nr. 16, Iași.
Perioada	2014- 2022
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar Disciplina de Stomatologie Comunitară
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași, Facultatea de Medicină Dentară, str. Universității nr. 16, Iași
Perioada	2010-2014
Funcția sau postul ocupat	Asistent de cercetare Disciplina de Prevenție oro-dentară
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași, Facultatea de Medicină Dentară, str. Universității nr. 16, Iași.
Educație și formare	
Perioada	2019-2021
Calificarea / diploma obținută	Masterat Responsabilitatea juridică a personalului medical
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Medicină și Farmacie “Victor Babeș” din Timișoara
Perioada	2017 -2018
Calificarea / diploma obținută	Absolvent program de formare psihopedagogică, nivel I si II
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” din Iași

Perioada	2010-2014										
Calificarea / diploma obținută	Doctorand în programul de Doctorat bugetat, cu bursă, cu frecvență, în specialitatea Stomatologie Generală, conducător științific Prof. Univ. Dr. Ioan Dănilă										
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași										
Perioada	2010-2011										
Calificarea / diploma obținută	Masterand în specialitatea în domeniul Sănătate, programul de studii „Reabilitarea parodontală prin terapii complexe convenționale și chirurgicale”, Facultatea de Medicină Dentară, Diplomă Seria A, Nr. 0120507										
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa” Iași										
Perioada	2004-2010										
Calificarea / diploma obținută	Doctor – medic stomatolog. Diploma seria C1, Nr. 0009143										
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași, Facultatea de Medicină Stomatologică.										
Perioada	2000 -2004										
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Bacalaureat Seria T, Nr. 0463326										
Numele și tipul instituției de învățământ	Colegiul Național “Emil Racoviță” Iași, Filiera Teoretică, Profilul Real, Specializarea Matematică-Informatică										
Aptitudini și competențe personale	Seriozitate Determinare Capacitate de lucru în echipă Colecialitate Empatie										
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)											
Autoevaluare				Înțelegere			Vorbire			Scriere	
Nivel european (*)		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Limba engleză			C1	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C1
Limba franceză			B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2
	(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine										

Competențe și aptitudini organizatorice	1. The IIIrd International Congress of the Romanian Straight Wire Association, Iași, 4th – 7th April, 2012. 2. A XIX-a Conferință Națională „Prevenirea Afecțiunilor Stomatologice”, Iași, 5-6 aprilie 2013 3. 6th Congress Of The Romanian Straight Wire Association, Iasi, 28-20 mai 2015 4. A XXII-a Conferință Națională „Prevenirea Afecțiunilor Stomatologice”, Iași, 7-8 aprilie 2016 5. 7th International Orthodontic Congress 2016 Romanian Association for Excellence in Orthodontics, Sibiu, 19-21 mai 2016 6. A XXIV-a Conferință Națională „Prevenirea Afecțiunilor Stomatologice”, Iași, 29-31 martie 2018 7. 2nd Balkan Association of Orthodontic Specialists (BAOS) Congress and 9th Romanian Association for Excellence in Orthodontics (AREO) Congress, Iasi, 24-26 May 2018 8. A XXV-a Conferință Națională „Prevenirea Afecțiunilor Stomatologice”, Iași, 4-6 aprilie 2019 9. 8^{eme} Congrès AIOF 2019, Iasi, 23-25 mai 2019 10. A XXVI-a Conferință Națională „Prevenirea Afecțiunilor Stomatologice”, Iași, 7-8 aprilie 2021 (ONLINE) 11. A XXVII-a Conferință Națională „Prevenirea Afecțiunilor Stomatologice”, Iași, 7-9 aprilie 2022 (ONLINE) 12. A XXVIII-a Conferință Națională „Prevenirea Afecțiunilor Stomatologice”, Iași, 6-7 aprilie 2023
Competențe și aptitudini tehnice	1. Curs de endodonție practică “State of the art”- Dr. Peter Kiefner, Iași, 31 octombrie 2009 (certificat 2000) 2. Curs “Interrelații parodontologie-ortodonție”, dr. Paul Mattout, Iași, 7 octombrie 2010 (certificat nr 3644) 3. Curs “ Parodontitele agresive : etiopatogenie, diagnostic și tratament complex” – dr Paul Mattout, Iași, 8 octombrie 2010 (certificat 4059) 4. Curs “Cum ne apărăm de malpraxis?” – MedRight Experts, Iași, 18-19 iulie 2011 5. Curs “Terapia și mecanica în tehnica Edgewise”- Dr. Jacques Faure, Iași, 2011 6. Stagiu clinic de perfecționare în perioada 1-15 iunie 2013 la Clinica de Pedodonție-Ortodonție a Facultății de Medicină dentară U.M.F. Tg. Mureș 7. Curs “Decizii de tratament în tehnica MBT : Twinblock și Microimplant” – Dr. Colin Melrose, Dr. John Scholey, Iași 12-13 aprilie 2013 8. Cursul „Ergonomie și prevenție în medicina dentară prin aliniere la standardele europene”, Iași, România, 20 ianuarie 2013, certificat nr 51 9. Cursul „Management performant bazat pe tehnologia informației în medicina dentară”, Iași, România, 20 ianuarie 2013, certificat nr 151 10. Workshop de Izolare cu Diga – pas cu pas, 19 mai 2021, Simpozionul anual al studentilor si masteranzilor la Universitatea Dimitrie Cantemir, Tg.Mures 11. Curs Metode de prevenție a infecțiilor în cabinetul stomatologic, 24 iulie 2023, Iasi

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizator Microsoft Office Word, Excel, PowerPoint, SPSS.
Competențe științifice * (din ultimii 10 ani)	Anexa

Data

Semnătura

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN EXTENSO

➤ în reviste indexate ISI

1. **Rosu SN**, Morarasu L, Dascalu CG, Agop-Forna D. Study on the impact of diode laser on postoperative evolution in oral surgery, *Med-Surg J*, 2025, 129(4): 764-770. [IF=0.2](#) (Article Q4)
2. **Sorana Nicoleta Rosu**, Monica Silvia Tatarciuc, Anca Mihaela Vitalariu, Roxana-Ionela Vasluianu, Irina Gradinaru, Nicoleta Ioanid, Catalina Cioloca Holban, Livia Bobu, Adina Oana Armencia, Alice Murariu, Elena-Odetta Luca and Ana Maria Dima. Methodologies for Assessing the Dimensional Accuracy of Computer-Guided Static Implant Surgery in Clinical Settings: A Scoping Review. *Dent. J.* **2026**, 14, 43. <https://doi.org/10.3390/dj14010043>
3. **Rosu, S.N.**; Tatarciuc, M.S.; Vitalariu, A.M.; Lupu, I.-C.; Diaconu, D.A.; Vasluianu, R.-I.; Holban, C.C.; Dima, A.M. Augmented Reality in Implant and Tooth-Supported Prosthodontics Practice and Education: A Scoping Review. *Dent. J.* **2025**, 13, 435. <https://doi.org/10.3390/dj13090435>
4. Olteanu, N.D.; Szuhaneck, C.; **Rosu, S.N.**; Chitariu, D.F.; Seghedin, N.; Panaite, T.; Casalean, A.; Zetu, I.N. An Assessment of the Mechanical Deformation Behavior of Three Different Clear Aligner Materials: A Digital Image Correlation Analysis. *Appl. Sci.* **2024**, 14, 7496. <https://doi.org/10.3390/app14177496>
5. Olteanu, N.D.; Taraboanta, I.; Panaite, T.; Balcos, C.; **Rosu, S.N.**; Vieriu, R.M.; Dinu, S.; Zetu, I.N. Color Stability of Various Orthodontic Clear Aligner Systems after Submersion in Different Staining Beverages. *Materials* **2024**, 17, 4009. <https://doi.org/10.3390/ma17164009>
6. Ana-Maria Andreea Simionescu, Carina Balcos, Adina Armencia*, **Sorana Nicoleta Rosu**, C. Romanec, Anca Gradinariu, Alina Jehac, V.V. Costan, Irina Zetu. Translation, Reliability And Validity Of The Roumanian Version Of Orthognathic Quality Of Life QUESTIONNAIRE (OQLQ). *Med. Surg. J. – Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iași* **2024**, 128(1): 159-167. doi: 10.22551/MSJ.2024.01.17
7. Alice Murariu¹, Doriana Agop Forna¹, Livia Bobu^{1*}, Diana Oiță², Petruța Siminiuc^{3*}, **Sorana Roșu^{1†}**, Diana Zapodeanu⁴, Elena Raluca Baciuc. Assessment of oral health behavior in adolescents with various social backgrounds. *Romanian Journal of Oral Rehabilitation* Vol. 16, No.3 July-September **2024**, 181-185. DOI : 10.6261/RJOR.2024.3.16.19
8. Platon, A.L.; Stelea, C.G.;Bois,teanu, O.; Patrascanu, E.; Zetu,I.N.; **Rosu, S.N.**; Trifan, V.; Palade,D.O. An Update on Obstructive SleepApnea Syndrome—A LiteratureReview.*Medicina* **2023**,59, 1459
9. Vlasa, A.; Bocanet, V.I.;Muntean, M.H.; Bud, A.; Dragomir,B.R.; **Rosu, S.N.**; Lazar, L.; Bud, E.Accuracy of Three-Dimensional PrintedDental Models Based on EthyleneDi-Methacrylate-Stereolithography(SLA) vs. Digital Light Processing(DLP).*Appl. Sci.***2023**,13, 2664
10. Alice Murariu, Elena-Raluca Baciuc*, Livia Bobu, Simona Stoleriu, Roxana-Ionela Vasluianu*, Doriana Agop Forna, Petruța Huțanu, Matei Daniel, **Sorana Roșu**, Gabriela Luminița Gelețu. Overview of oral health related quality of life indicators. *Romanian Journal of Oral Rehabilitation* Vol. 15, No.1 January-March **2023**, 47
11. Romanec C, **Rosu S**, Macovei G, Scutariu MM, Dragomir B, Olteanu ND. Morphofunctional Features in Angle Second Class Malocclusion on Dental Gypsum Models, *Materiale Plastice*, **2018**, 55(4): 686-690. IF=1.393
12. Romanec C, Stan CI, Hinganu MV, Scutariu MM, **Rosu S**, Hinganu D. The Use of Diacrylic Resins in Dental Restorations, *Revista de Chimie*, **2018**, 69(11): 4052-4054. IF=1.605
13. Constantin M, Budacu CC, Pavel L, **Rosu S**, Caraiane A. Chemical Study of Antibiotics in Treatment of Non-secfic Perimaxial Suppurations in Pregnancy, *Revista de Chimie*, **2018**, 69(8): 2287-2290.

IF=1.605

14. Ogodescu AS, Morvay AA, Ogodescu AE, Sinescu C, **Rosu S**, Barlean LM. Influence of Photo-activated Toluidine Blue on the Interface Between a Caries Infiltrant and White Spot Lesions, *Revista de Chimie*, **2016**, 67(11): 2360-2362. IF=1.232
15. Marius Lupsa Matichescu, Ana Maria Bica, Alexandru Simion Ogodescu, Oana Ramona Lobonț, Nicoleta Claudia Moldovan, Mihnea Cristian Iacob, **Sorana Roșu**, The Romanian Migration: Development of the Phenomenon and the Part Played by the Immigration Policies of European Countries, *Revista de Cercetare și Intervenție Socială*, în curs de publicare (manuscris nr. RCIS 2015-445, accept pentru publicare în vol.50 / septembrie **2015**)
16. Murariu, A; Hanganu, C; (...); **Rosu, S**. Ethical Issues, Discrimination and Social Responsibility Related to HIV-Infected Patients. *Revista De Cercetare Si Interventie Sociala*, Volume 72, Page 311-323
17. **Sorana Roșu**, Carmen Savin, Alexandru Ogodescu, Radu Cioata, Irina Zetu. The evaluation of the apperception regarding the pain related emotional status of children with dental maxillary abnormalities, *Procedia Social and Behavioral Sciences*, Ed Elsevier, ISSN: 1877-0428- Volume 78-PSIWORLD 2012, mai **2013**, Pages 486–490. <http://dx.doi.org/10.1016/j.sbspro.2013.04.337>
18. **Sorana Roșu** , Alexandrina L. Dumitrescu, Ioan Dănilă, Irina Zetu, Self-concept, social physique anxiety, social comparison, shyness, sociability and oral health in romanian undergraduates, *Procedia Social and Behavioral Sciences*, Ed Elsevier, ISSN: 1877-0428- Volume 78-PSIWORLD 2012, mai **2013**, Pages 481–485. <http://dx.doi.org/10.1016/j.sbspro.2013.04.337>.

➤ **in reviste cotate BDI**

1. **Sorana Nicoleta Rosu**, Ioan Alexandru Simerea, Malina Popa, Anamaria Matichescu, Vlad Tiberiu Alexa. Comparative Evaluation of Icon Resin Infiltration and Clinpro XT Varnish on the Remineralization of Enamel White Spot Lesions: An in Vitro Study. *Medicine in Evolution | Volume XXXI, No. 4, 2025 | ISSN 2247-6482 | pag. 448-459*, <https://medicineinevolution.ro>
2. Camelia-Alexandrina Szuhaneck, Iana Grigoreac, Andra-Alexandra Stăncioiu, Vlad Tiberiu Alexa, **Sorana Rosu**. Redefining Digital Precision: How Scanning Technique Shapes the Quality of Intraoral Impressions. *Medicine in Evolution | Volume XXXI, No. 4, 2025 | ISSN 2247-6482 | pag. 421-436*, <https://medicineinevolution.ro>
3. Vlad Tiberiu Alexa, Stefania Dinu, Berivan Laura Rebeca Buzatu, Victor Emil Alexa, Ramona Dumitrescu, Ruxandra Sava-Rosianu, Atena Galuscan, **Sorana Nicoleta Rosu**. In Vitro Evaluation of Antimicrobial Mouthwashes on Biofilm Formed on Polyethylene Terephthalate Glycol-Based Orthodontic Template Aligner Materials. *Medicine in Evolution | Volume XXXI, No. 4, 2025 | ISSN 2247-6482 | pag.400-409*, <https://medicineinevolution.ro>
4. Lorena Morarașu, **Sorana Roșu*** , Doriană Agop-Forna. The interrelationship between osteoporosis and oral health: a comprehensive review of clinical implications, diagnosis, and management. *Romanian Journal of Medical and Dental Education* Vol. 14, No. 5, September-October **2025**. 66-79
5. Florinel Cosmin Bida, Florin Răzvan Curcă*, Daniela Argatu, Gabriel Rotundu, Vlad Constantin, Valentin Lămașanu, Mihaela Scurtu, **Sorana Roșu**. Telemedicine in dentistry: a pathway for improving oral health outcomes. *Romanian Journal of Medical and Dental Education* Vol. 14, No. 4, July-August **2025**. 39-49

6. **Sorana Rosu**, Florinel Cosmin Bida*, Gabriel Rotundu, Vlad Popovici, Adina Armencia, Alice Murariu, Cristian Romanec. Shaping the future of oral health: integrating science, technology and clinical practice. Romanian Journal of Medical and Dental Education Vol. 14, No. 4, July-August **2025**. 50-62
7. **Sorana Roșu**, Marius Condur*, Gabriel Rotundu, Răzvan Gradinariu, Vlad Popovici, Alice Murariu, Florinel Cosmin Bida. Contemporary trends in the management of periodontal disease and associated infections: implications for oral health. Romanian Journal of Medical and Dental Education Vol. 14, No. 4, July-August **2025**, 89-102
8. Tibeică Andreea, **Rosu Sorana*** , Tibeică Silviu Cătălin, Razvan Curca, Crețu Cosmin–Ionuț, Norina Consuela Forna. Application of cbct-guided bone regeneration and concentrated growth factors in the surgical management of maxillary implant sites with inadequate bone volume. Romanian Journal of Oral Rehabilitation Vol. 17, No.3 July-September **2025**,335-339.
9. Clara-Diana Haddad, Alexandra Lorina Platon, Alice Chehab, Irina-Nicoleta Zetu, **Sorana Roșu**, Mahmoud Elsaafin3. Towards an evidence-based protocol for maxillary expansion: the critical importance of midpalatal suture maturation. Romanian Journal of Oral Rehabilitation Vol. 17, No.3 July-September **2025**, 283-289
10. Alice Murariu, Doriana Agop Forna, Livia Bobu, Costin Lupu†, **Sorana Roșu***, Diana Zapodeanu, Ștefana Cozma, Cezara Onică, Elena Raluca Baci. The impact of educational interventions on oral health-promoting behaviours. Romanian Journal of Oral Rehabilitation Vol. 17, No.2 April-June **2025**, 162-172.
11. Elena Raluca Baci, **Sorana Nicoleta Roșu†**, Iulian-Costin Lupu*, Alice Murariu, Norina Consuela Forna. Assessment of candida albicans adherence to partial removable denture framework surfaces. Romanian Journal of Oral Rehabilitation Vol. 17, No.2 April-June **2025**, 419-427
12. Alice Murariu, Doriana Agop Forna, Livia Bobu*, Diana Oiță, Petruța Siminiuc*, **Sorana Roșu†**, Diana Zapodeanu, Elena Raluca Baci. Assessment of oral health behavior in adolescents with various social backgrounds. Romanian Journal of Oral Rehabilitation Vol. 16, No.3 July-September **2024**, 181-189
13. Alice Murariu, Elena-Raluca Baci, Livia Bobu, Simona Stoleriu, Roxana-Ionela Vasluianu, Doriana Agop Forna, Petruța Huțanu, Matei Daniel, **Sorana Roșu**, Gabriela Luminița Gelețu. Overview of oral health related quality of life indicators. Romanian Journal of Oral Rehabilitation Vol. 15, No.1 January-March **2023**, 47-56
14. Carina Balcoș, Daniela Argatu, Alexandru Lodbă, Eugenia Larisa Țarevici, Teofil Blaga, Irina Bamboi, Hadad Clara, Anca Stupu Rapis, Carmen Savin, **Sorana Roșu**, Adina Armencia the young patient's perception regarding the need for orthodontics treatments Romanian Journal of Medical and Dental Education Vol. 11, No. 3, May-June **2022**, 34
15. Ojla Tanellari, Alice Murariu, **Sorana Roșu**, Carmen Savin, Cristian Romanec, Adina Armencia, Carina Balcoș, Clara Diana Haddad, Irina Nicoleta Zetu. Validation Of The Romanian Version Of The " Calgary Sleep Apnea Quality Of Life Index (SAQLI). Romanian Journal of Medical and Dental Education Vol. 11, No. 2, March-April **2022**, 22
16. Alice Murariu, Roxana Vasluianu*, Raluca Elena Baci*, Gabriela Gelețu, **Sorana Roșu**, Maria Bolat, Nicoleta Ioanid, Livia Bobu. Trends in oral health of the elderly: a literature review. Romanian Journal of Oral Rehabilitation Vol. 13, No.4 October-December **2021**,22.
17. Carina Balcoș, Loredana Hurjui, Irina Gradinaru, Vlad Danila, Dana Budala, Raluca Vieriu, Ramona Feier*, **Sorana Roșu**. Evaluation of knowledge, sanogenous attitudes and efficient methods and

- means of transmitting information among teenagers. Romanian Journal of Oral Rehabilitation Vol. 12, No. 1, January - March **2020**, 66
18. **Sorana Roșu**, Carmen Savin*, Ramona Feier*, Carina Balcoș. The importance of orthodontic treatment need index in the correct assesment of orthodontic therapy. Romanian Journal of Oral Rehabilitation Vol. 11, No. 4, October - December **2019**, 137
 19. Alice Murariu, Carina Balcoș*, Livia Bobu, **Sorana Roșu**, Adina Armencia*, Ramona Feier Coaching In Dentistry- A Literature Review Romanian Journal of Medical and Dental Education Vol. 8, No. 11, November **2019**. 55
 20. Carina Balcoș, Iulia Saveanu, Dana Budala, Loredana Hurjui, Ramona Feier*,Adina Armencia*, **Sorana Rosu**. Comparative study on the evaluation of bacterial plaque removal efficiency by airflow and professional polishing. Romanian Journal of Medical and Dental Education Vol. 8, No. 10, October **2019**,20
 21. Carina Balcoș, Cătălina Iulia Săveanu, Dana Budală, Maria Bolat, Loredana Hurjui, **Sorana Roșu**, Magda Bârlean, Adina Armencia, Anca Melian. Association Between Sugary Food And Drink Consumption And Carious Experiences Among Schoolchildren From Iasi, Romania. Romanian Journal of Medical and Dental Education Vol. 8, No. 9, September **2019**,63
 22. Ramona Feier, **Sorana Roșu**, Raluca Vieriu, Daniel Olteanu, Carina Balcoș. Orthodontic Indexes. A Literature Review, IJMD,Volume 23 • Issue 3 July / September **2019** •240-246
 23. **Sorana Roșu**, Carmen Savin*, Ramona Feier*, Carina Balcoș , The importance of orthodontic treatment need index in the correct assesment of orthodontic therapy,R omanian Journal of Oral Rehabilitation Vol. 11, No. 3, July - September **2019** 219-226
 24. Adina Armencia, Livia Bobu, Dana Bosînceanu, Maria Bolat, Anca Stupu, Andrei Nicolau, Loredana Hurjui, Magda Bârlean, **Sorana Roșu**, Carina Balcoș, Iulia Cătălina Săveanu, Study on the association between caries experience and social and behavioral factors in young adults and adults in iasi, romania , Romanian Journal of Medical and Dental Education Vol. 8, No. 8, August **2019**, 39-46
 25. **Sorana Roșu**, Irina Zetu, Alexandru Ogodescu, Éva Veiszenbacher, Krisztina I. Mártha, Examination of bolton index comparing the traditional method with a 2-dimensional digital measurement method, The Medical-Surgical Journal, Vol. 118, No. 1/ian-mar **2014**, ISSN-L: 2286-2560 ISSN online: 2286-2560, ISSN print: 0048-7848
http://www.revmedchir.ro/uploads/1/5/7/2/15722076/v_33_c_rosu_md_ao.pdf
 26. Mihnea Iacob, **Sorana Roșu**, Irina Zetu, Accuracy of computer-assisted cephamoletric measurements: a comparative study, International Journal of Medical Dentistry, vol 4, Issue 2 April/June **2014**.
 27. L.I. Vata, **Sorana Roșu**, M. Păcurar, I. Zetu, Stress distribution as a function of the point of force application on the upper first permanent molar during distalization, International Journal of Medical Dentistry, ISSN : 2066-6063, vol 16, issue 3, iul-sept **2012**, pag 202-208
http://www.ijmd.ro/articole/262_62_IJMD%203-2012.pdf
 28. L. I. Vata, **Sorana Roșu**, Irina Zetu, The etiological factors involved in dental arch perimeter shortening, International Journal of Medical Dentistry, ISSN:2066-6063, vol 16, issue 4, oct-dec **2012**, pag 291-295
http://www.ijmd.ro/articole/277_53_pdfsam_IJMD%204-2012.pdf
 29. M. Iacob, **Sorana Roșu**, Valentina Dorobat, Irina Zetu, Computer assisted interpretation of the profile teleradiography-steiner analysis, Romanian Journal of Oral Reahabilitation, ISSN: 2066-7000

, vol 4, nr 2, mai-iulie **2012**. <http://www.rjor.ro/2012/computer-assisted-interpretation-of-the-profile-teleradiography-%E2%80%93-steiner-analysis.html?lang=en>

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN REZUMAT

1. M. Iacob, **Sorana Rosu**, Irina Zetu, Accuracy of the computer-assisted cephalometric measurements: a comparative study, 6th International Orthodontic Congress 2015 of the Romanian Straight-Wire Association, 28-30 Mai **2015**, Iasi, Romania, ISBN 978-606-13-2514-6, pg. 90
2. I. Zetu, **S. Roșu**, M. Iacob, L. Zetu, "Evaluation of malocclusion impact on quality of life in the young population of Romania", European Journal of Orthodontics, Oxford University Press, ISSN (print) 0141-5387, Volume 36, Number 5, October **2014**, pg. e240-241.
3. R. Mocanu, K. Martha, A. Ogodescu, **S. Roșu**, I. Zetu, "Evaluation of the index of orthodontic treatment need in a young Romanian population", European Journal of Orthodontics, Oxford University Press, ISSN (print) 0141-5387, Volume 36, Number 5, October **2014**, pg. e161
4. Nicolae Daniel Olteanu, **Sorana Roșu**, Evaluarea impactului psiho-social al esteticii dentare la adolescenți, The 10th Edition of the International Congress of Dental Medicine for students and Young Doctors STOMis 2015, 4-7 Decembrie **2014**, Iasi, Romania, ISBN 978-973-7898-24-1, pg. 200-201
5. **Sorana Roșu**, Carina Balcoș, Catalina Danilă, Irina Zetu, The epidemiology of dento-maxillary anomalies and the IOTN incidence on a sample of children and young adults from Nord-est of Moldavia area, 4th International Orthodontic Congress 2013 of the Romanian Straight-Wire Association, 6-8 June **2013**, Iasi, Romania, ISBN, pg. 57

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE COMUNICATE

– Naționale

1. **S Roșu**, C Blacos, C Danila, Irina Zetu, "Prevalenta anomaliilor dento-maxilare si nevoia de tratament ortodontic la un grup de copii intre 8-14 ani din zona Moldovei", Al V-lea Congres International al Asociatiei Dentare Romane pentru Educatie, Iasi, **2013**
2. **Sorana Roșu**, Carina Balcos, Catalina Danilă, "Nevoia de tratament ortodontic in colectivitatile scolare din municipiul Iasi", A XIX-a editie a Conferintei Nationale "Prevenirea afecțiunilor stomatologice", Iasi, aprilie **2013**.
3. M Iacob, **S Roșu**, Irina Zetu, Acuratețea masuratorilor cefalometrice computerizate: un studiu comparativ A XX-a Conferința Națională "Prevenirea afecțiunilor stomatologice" dedicată Zilei Mondiale a Sănătății, Iasi, 7; 10-11 aprilie **2014**.
4. Accuracy of the computer-assisted cephalometric measurements: a comparative study, M. Iacob, **Sorana Rosu**, Irina Zetu (Romania), 6th Congress Of The Romanian Straight Wire Association, Iasi, 28-20 mai **2015**
5. CORRELATIONS BETWEEN THE DENTAL HEALTH COMPONENT AND THE AESTHETICS COMPONENT OF THE IOTN , Olteanu Nicolae-Daniel, **Sorana Roșu**, 7th International Orthodontic Congress 2016 Romanian Association for Excellence in Orthodontics, Sibiu, 19-21 mai **2016**
6. Adina Oana Armencia, **Sorana Nicoleta Roșu**, Carmen Stela Hanganu, Evaluarea riscului carios individual la studenții stomatologi, A XXII-a Conferința Națională "Prevenirea afecțiunilor stomatologice" dedicată Zilei Mondiale a Sănătății, Iasi, 7; 10-11 aprilie **2016**.
7. Vieriu Raluca-Maria, Iacob Mihnea, **Roșu Sorana**, Importanța consimțământului informat în managementul anomaliilor dento-maxilare, A XXII-a Conferința Națională "Prevenirea afecțiunilor stomatologice" dedicată Zilei Mondiale a Sănătății, Iasi, 7; 10-11 aprilie **2016**.
8. Olteanu Nicolae-Daniel, **Roșu Sorana**, Zetu Irina, Necesitatea utilizării indicilor ortodontici în aprecierea esteticii faciale la pacienții cu anomalii dento-maxilare, A XXII-a Conferința Națională "Prevenirea afecțiunilor stomatologice" dedicată Zilei Mondiale a Sănătății, Iasi, 7; 10-11 aprilie **2016**.

9. Carina Balcoş, Livia Bobu, Dan Bosânceanu, Dana Bosânceanu, **Sorana Roşu**, Magda Bârlean, Lucia Bârlean- Cunoştinţe, atitudini şi practici privind dezinfectia şi sterilizarea în rândul personalului medical din cabinetele de medicină dentară din judeţul Iaşi / Knowledge, attitudes and practices regarding the disinfection and the sterilization in the dental medicine private offices from Iaşi county, Simpozionul stiintific de Medicina Dentara cu participare internationala Practici minim invasive in medicina dentara contemporana, 19-21 aprilie **2018**, Bucuresti
10. Corelaţii între cantitatea de placă bacteriană şi nivelul de cunoştinţe şi atitudini sanogene la pacienţii purtători de aparate ortodontice Carina Balcoş, Raluca Jipu, Minela Aida Mărânducă, Irina Gradinaru, Cristina Claudia Tărniceriu, Loredana Hurjui, Anca Stupu, Loredana Golovcencu, **Sorana Roşu**, Simpozionul stiintific de Medicina Dentara, Aplicatii practice avansate in medicina dentara curenta, 6-7 decembrie **2018**, Bucuresti
11. Cunoştinţe şi atitudini privind controlul contaminării pe calea aeriană în randul medicilor dentişti din Iaşi Carina Balcoş, Iulia Cătălina Săveanu, Livia Bobu, Irina Bamboi, Veronica Şerban Pintiliciuc, Irina Gradinaru, Loredana Hurjui, **Sorana Roşu**, Magda Bârlean, Simpozionul stiintific de Medicina Dentara, Aplicatii practice avansate in medicina dentara curenta, 6-7 decembrie **2018**, Bucuresti
12. Metode de apreciere a calităţii vieţii pacienţilor cu anomalii dentomaxilare clasa aIIIa Angle, **Sorana Roşu**, Daniel Olteanu, Carina Balcoş – Simpozionul stiintific de Medicina Dentara, Aplicatii practice avansate in medicina dentara curenta, 6-7 decembrie **2018**, Bucuresti
13. BIOMATERIALE UTILIZATE ÎN TERAPIA PULPARĂ VITALĂ, Andreea Igna, Emilia Ogodescu, Carmen Savin, **Sorana Roşu**, Alexandru Ogodescu, A XXIV-a Conferinţa Naţională “Prevenirea afecţiunilor stomatologice” dedicată Zilei Mondiale a Sănătăţii, Iasi, 7; 29-31 martie **2018**
14. Importanta factorilor sociali n promovarea sănătăţii orale Alice Murariu, Carmen Hanganu, Adina Armencia, **Sorana Roşu**, Al XII-lea Congres al Societăţii Române de Reabilitare Orală – „Malpraxis in medicina dentara contemporana”, 5-7 decembrie **2019**, Bucuresti
15. Percepţia necesarului de tratament ortodontic la adolescenţi în municipiul Iaşi, **Sorana Roşu**, Carina Balcoş, Daniel Olteanu, Raluca Vieriu, Simpozionul stiintific de Medicina Dentara” Aplicatii teoretice si practice interdisciplinare in medicina dentara contemporana”, 11-13 aprilie **2019**, Bucuresti
16. Knowledge level among dental assistants regarding standard precautions in dental public practice from Iasi, Romania, Anca Stupu, **Sorana Rosu**, Adina Armencia, Carina Balcos, Al XVII-Lea Congres De Sănătate Orodentară Şi Management Stomatologic, 23 – 25 Mai **2019**, Constanţa – România
17. La gestion du plan vertical en thérapie orthodontique avec aligneurs, Daniel Nicolae OLTEANU, Dragos ZELINSCHI, Tinela PANAITE, **Sorana ROSU** (Roumanie), 8^{ème} Congrès AIOF 2019, Iasi 23-25 mai **2019**
18. Studiu cu privire la comportamnetul studenţilor facultatii de medicină dentară din Iaşi faţă de pacienţii infectaţi HIV/SIDA. Alice Murariu, Carmen Hanganu, **Sorana Roşu**, Raluca Baciuc, Carmen Savin. Conferinta Nationala Prevenirea afectiunilor orale, 7-8 aprilie **2021**
19. Contaminarea suprafeţelor în timpul tratamentelor stomatologice. Balcoş Carina, Iulia Săveanu, Livia Bobu, Irina Bamboi, Grădinaru Irina, Tărniceriu Claudia Cristina, Mitrea Mihaela, Hurjui Ion, Dan Bosinceanu, Hurjui Loredana Liliana, Dana Budală, Maria Bolat, **Rosu Sorana**, Dana Baciuc, Carmen Savin, Armencia Oana Adina. Simpozion ADRE, 17-18 DECEMBRIE **2021**, online
20. Opţiuni terapeutice preventive şi restaurative în sindromul MIH. Carmen Savin, Mihaela Anchidim, Andra Gamen, Ana Sîrghe, Eugeniu Mihalaş, **Sorana Rosu**, Ioana Mârţu. Simpozion ASRRO. 2-3iulie **2021**
21. Calitatea vieţii corelată cu sănătatea orală la persoanele vârstnice instituţionalizate Alice Murariu, Livia Bobu, Raluca Baciuc, Roxana Vasluiianu, Carmen Savin, Gabriela Geleţu, Adina Armencia, **Sorana Roşu**. Al XV lea Congres ASRRO, 25-27 NOIEMBRIE **2021**
22. Apneea obstructivă de somn - ce trebuie să ştie medicul stomatolog? Olja Tanellari, Irina Zetu, Laura Vasîlcă-Gavrilă, Ioana Mârţu, Carina Balcoş, **Sorana Roşu**, Carmen Savin.

23. Rolul ortodonției în tulburările ATM-ului Alice Chehab, Nikos Carvellas, Daniel Olteanu, **Sorana Roșu**, Tinela Panaite, Irina Zetu. Al XV lea Congres ASRRO, 25-27 NOIEMBRIE **2021**
24. Laserul 940nm în terapia parodontală chirurgicală. Criterii de success. Silvia Teslaru, Cornelia Teodorescu, Liliana Păsărin, Irina Șufaru, Ioana Rudnic, Ioana Sioustis, **Sorana Roșu**, Laura Checheriță, Bogdan Vasiliu, Odette Elena Luca, Diana Cristala Kappenberg- Nițescu, Sorina Mihaela Solomon. Al XV lea Congres ASRRO, 25-27 NOIEMBRIE **2021**
25. Impactul osteoporozei asupra sănătății orale Carina Balcoș, Iulia Săveanu, Livia Bobu, Irina Bamboi, Dana Budală, Dan Bosînceanu, Magda Călina Bârlean, Maria Bolat, Armencia Adina Oana, Loredana Hurjui, Tărniceriu Claudia Cristina, Hurjui Ion, Mitrea Mihaela, **Sorana Roșu**, Grădinaru Irina, Baci Dana, Adina Armencia. Al XV lea Congres ASRRO, 25-27 NOIEMBRIE **2021**
26. Integration of the intraoral scanner in the orthodontic treatment of patients with obstructive sleep apnea, Alexandra-Lorina Platon, Olja Tanellari, **Sorana Roșu**, Daniel Nicolae Olteanu, Irina Nicoleta Zetu, AREO al 11-lea Congres, 18-20, noiembrie **2021**
27. The prevalence of dental malocclusions and the aesthetic perception in the young population from Iași, Alice Chehab, Tinela Panaite, D. Olteanu, Raluca Vieriu, Carina Balcos, **Sorana Rosu**, AREO al 11-lea Congres, 18-20, noiembrie **2021**
28. Satisfactia studentilor facultății de medicina dentara iași fata de cariera profesionala. Alice Murariu, Livia Bobu, Adina Armencia, **Sorana Roșu**, Raluca Baci, Roxana Vasluiuanu, Gabriela Gelețu, Norina Consuela Forna. Conferinta Nationala Prevenirea afectiunilor orale, 7-9 aprilie **2022**, online
29. Practici preventive privind infecția cu covid-19 în rândul medicilor dentisti. Carina Balcoș, Iulia Săveanu, Livia Bobu, Irina Bamboi, Loredana Liliana Hurjui, Ion Hurjui, Irina Grădinaru, Cristina Claudia Tărniceriu, Carmen Delianu, Mihaela Mitrea, Dana Budală, Tinela Panaite, Anca Rapis, Carmen Savin, **Sorana Roșu**, Adina Oana Armencia. Conferinta Nationala Prevenirea afectiunilor orale, 7-9 aprilie **2022**, online
30. Cunoștințe și atitudini privind metodele de reducere a riscului de contaminare pe calea aeriană în timpul manoperelor stomatologice Carina Balcoș, Iulia Săveanu, Livia Bobu, Irina Bamboi, Loredana Liliana Hurjui, Ion Hurjui, Irina Grădinaru, Cristina Claudia Tărniceriu, Carmen Delainu, Mihaela Mitrea, Dana Budală, Tinela Panaite, Anca Rapis, Carmen Savin, **Sorana Roșu**, Adina Oana Armencia. Conferinta Nationala Prevenirea afectiunilor orale, 7-9 aprilie **2022**, online
31. Interdisciplinaritatea în tratamentul ortodontic- între reușită și eșec. Șef lucr. Dr. Dragomir Bogdan, Prof. Univ. Dr. Victor Costan, Șef lucr. Dr. **Sorana Roșu**, Prof. Univ. Dr. Irina Zetu. Conferinta Nationala Prevenirea afectiunilor orale, 6-7 aprilie **2023**
32. Atitudinea studenților stomatologi față de managementul preventiv și terapeutic al traumatismelor dento-parodontale. Alice Murariu, Gabriela Gelețu, Roxana Vasluiuanu, Livia Bobu, Raluca Baci, Simona Stoleriu, Adina Armencia, **Sorana Roșu**, Conferinta Nationala Prevenirea afectiunilor orale, 6-7 aprilie **2023**
33. Studiu privind modificarea comportamentelor de sănătate orală la populația adultă, Armencia Oana Adina, Murariu Alice, Grădinaru Irina, Popovici Diana, Hurjui Ion, Mitrea Mihaela, Jipu Raluca, Tărniceriu Claudia Cristina, Niculescu Simona, Hurjui Loredana Liliana, Bamboi Irina, **Sorana Roșu**, Balcoș Carina, Conferinta Nationala Prevenirea afectiunilor orale, 6-7 aprilie **2023**
34. Olja Tanellari, Andra Platon, Alice Chehab, **Sorana Roșu**, Carmen Savin, Cristian Romanec, Carina Balcoș, Irina Nicoleta Zetu, Iași Cephalometric assessment of upper airways and hyoid bone position in patients with obstructive sleep apnea syndrome, The 13 AREO Congress, Târgu Mureș, 18—20 May, **2023**
35. Oana Dohotariu, Djaoued Ghennai, **Sorana Rosu**, Mihnea Iacob, Alina Sodor Botezatu, Increasing the compliance level of the orthodontic patient, The 13 AREO Congress, Târgu Mureș, 18—20 May, **2023**

36. Alina Darie, Kelim Zribi, Carmen Savin, **Sorana Rosu**, Alina Sodor Botezatu, Aesthetic demands versus financial considerations in orthodontic treatment, The 13 AREO Congress, Târgu Mureș, 18—20 May, **2023**
37. Studiu privind cunoștințele studenților stomatologi față de cancerul oral, Alice Murariu, Gabriela Gelețu, Roxana Vasluianu, Livia Bobu, Raluca Baci, Simona Stoleriu, Adina Armencia, **Sorana Roșu**, Ștefana Cozma, Conferinta Nationala Prevenirea afecțiunilor orale, 4-5 aprilie **2024**
38. Metode și tehnici utilizate în prevenirea transmiterii infecției pe cale aeriană, Balcoș Carina, Ion Hurjui, Mihaela Mitrea, **Roșu Sorana**, Alice Chehab, Rapis Anca, Diana Popovici, Irina Grădinaru, Tinela Panaite, Loredana Hurjui, Adina Armencia, Conferinta Nationala Prevenirea afecțiunilor orale, 4-5 aprilie **2024**
39. Rolul ortodontiei în managementul apneei obstructive de somn: o abordare comprehensivă, Platon Alexandra-Lorina, **Sorana Roșu**, Panaite Tinela, Sodor Alina, Olteanu Daniel, Romanec Cristian, Zetu Irina-Nicoleta, Conferinta Nationala Prevenirea afecțiunilor orale, 4-5 aprilie **2024**
40. Implicații practice ale tratamentului ortodontic interceptiv, Raluca-Maria Vieriu, **Sorana Roșu**, Bogdan Dragomir, Mihnea Iacob, Cristian Romanec, Irina Zetu, Conferinta Nationala Prevenirea afecțiunilor orale, 4-5 aprilie **2024**
41. Calitatea vieții a copiilor și adolescenților cu anomalii dento-maxilare aflate în tratament, Alice Chehab, **Sorana Rosu**, Tinela Panaite, Carina Balcoș, Nikos Karvelas, Raluca-Maria Vieriu, Irina Zetu, Conferinta Nationala Prevenirea afecțiunilor orale, 4-5 aprilie **2024**
42. Rolul ortodontiei în tratamentul pacientului cu apnee obstructivă de somn: abordare complexă și individualizată. Platon Alexandra-Lorina, Haddad Clara, Vieriu Raluca, Panaite Tinela, **Roșu Sorana**. STOMACONNECT **2025**, IASI
43. Efectele sistemelor electronice de livrare a nicotinei (ENDS) asupra sănătății orale. Cozma Stefana, Murariu Alice, Zapodeanu Diana, Lodba Alexandru, Armencea Adina, **Rosu Sorana**. STOMACONNECT **2025**, IASI

– **Internaționale**

1. **Sorana Zetu**, comunicare studiu în cadrul Sesiunii de Comunicări Științifice pentru Studenți și Tineri Medici Dentiști din cadrul Congresului internațional de Stomatologie AMSPPR – FDI – SRS, București, 16 – 19 martie **2005**.
2. **Sorana Roșu**, Alexandrina L. Dumitrescu, Ioana Dănilă, Irina Zetu, „Self-Concept, Social Physique Anxiety, Social Comparison, Shyness, Sociability and Oral Health in Romanian Undergraduates”, The International Conference Psychology and the Realities of the Contemporary World, Third Edition, Bucharest, 18 - 21 October **2012**
3. **Sorana Roșu**, Carmen Savin, Alexandru Ogorescu, Radu Cioată, Irina Zetu, „The Evaluation of the Apperception Regarding the Pain Related Emotional Status of Children with Dental Maxillary Abnormalities”, The International Conference Psychology and the Realities of the Contemporary World, Third Edition, Bucharest, 18 - 21 October **2012**.
4. Zetu I.N., **Rosu S.**, Iacob M., „La nécessité du traitement orthodontique dans la population jeune Roumaine”, 86e Reunion Scientifique de la SFODF, L’Orthodontie therapeutique et beaute, Toulouse, 30-31 mai **2014** ,<http://www.toulouse2014-sfodf.com/Media/resumes/2014/02-30-1630-01-in-zetu.pdf>
5. Mihnea Iacob, **Sorana Roșu**, Irina Zetu, “Accuracy of the computer-assisted cephalometric measurements: a comparative study”, The 6 th International Orthodontic Congress 2015 of the Romanian Straight wire Association “Interrelation in Orthodontics”, 28th-30th May, **2015**, Iași, Romania
6. Influence of sanogenic risk factors on caries experiences in young adult population. Carina Balcoș, Iulia Săveanu, Livia Bobu, Daniel Olteanu, **Sorana Rosu**, Maria Bolat, Dana Bosînceanu, Raluca Vieriu, Andrei Nicolau, Adina Armencia, 1st Balkan Stomatological Society Symposium - “Evolution

in Medicine - Digital Era in Current Medical Practice", 7th-9th of November, **2019**, Iasi, Romania

7. The role of orthodontic treatment need index in the assesment of orthodontic therapy. Nicolae Daniel Olteanu, Raluca Maria Vieriu, Ramona Feier, Carina Balcoş, **Sorana Roşu**, 1st Balkan Stomatological Society Symposium - "Evolution in Medicine - Digital Era in Current Medical Practice", 7th-9th of November, **2019**, Iasi, Romania
8. Influence of e-cigarette vaping on orthodontically induced tooth movement and periodontal health. Cozma Stefana, **Rosu Sorana**, Zapodeanu Diana, Lodba Alexandru, Murariu Alice, the 9th BAOS& the 15th AREO Congress, 28-31 may **2025**, Iasi-Romania

POSTERE

- manifestări naţionale

1. **Roşu Sorana**, Dănilă Ioan, "Impactul anomaliilor dento-maxilare asupra calităţii vieţii", Simpozionul doctoranzilor din cadrul proiectului 78702, din cadrul zilelor UMF Timişoara, 21-22 noiembrie **2013**.
2. **Roşu Sorana**, Dănilă Ioan, "Evaluarea indicilor ortodontici şi accesibilitatea la servicii de specialitate la populaţia tânără din Nord-Estul României", Sesiunea de comunicări ştiinţifice organizată de U.M.F. Cluj Napoca dedicată doctoranzilor, Cluj Napoca, 2 decembrie **2011**.

- manifestări internaţionale

1. **Sorana Roşu**, Carina Balcos, Catalina Danilă, Irina Zetu, The epidemiology of dento-maxillary anomalies and IOTN incidence on a sample of children and young adults from nord-est of Moldavia area, IVth International Congress ARSW, Iaşi, Iunie **2013**.
2. I. Zetu, **S. Roşu**, M. Iacob, L. Zetu, "Evaluation of malocclusion impact on quality of life in the young population of Romania", European Orthodontic Society 90 th Congress, Warsaw, Poland, **2014**, 18-22 June.
3. R. Mocanu, K. Martha, A. Ogodescu, **S. Roşu**, I. Zetu, "Evaluation of the index of orthodontic treatment need in a young Romanian population", European Orthodontic Society 90 th Congress, Warsaw, Poland, **2014**, 18-22 June.
4. Olja Tanellari, Andra Platon, Alice Chehab, **Sorana Roşu**, Carmen Savin, Cristian Romanec, Carina Balcoş, Irina Nicoleta Zetu, Cephalometric assessment of upper airways and hyoid bone position in patients with obstructive sleep apnea syndrome. Congres 13 AREO, 18-20 MAI, **2023**
5. Oana Dohotariu, Djaoued Ghennai, **Sorana Rosu**, Mihnea Iacob, Alina Sodor Botezatu, Increasing the compliance level of the orthodontic patient, Congres 13 AREO, 18-20 MAI, 2023
6. **Sorana Rosu**, Olja Tanellari, Carmen Savin, Carina Balcos, Alice Murariu, Cristian Romanec, Analyse de la qualite de vie chez les patients atteints du syndrome d apnee obstructive du sommeil on appliquant le questionnaire SAQLI, 5eme Congres Francophone d Orthodontie et 9eme congres de l ATREO, 4-6 octobre **2024**, Monastir-Tunisie
6. Oana Bejan, Ionut Luchian, **Sorana Rosu**, Daniel Olteanu, Ioana Vata, Irina Zetu, A COMPARATIVE STUDY BETWEEN PERIODONTAL STATUS BEFORE AND AFTER ORTHODONTIC TREATMENT "Grigore T. Popa" University of Medicine and Pharmacy Iasi, 14th AREO Congress 2024, Poiana Braşov, 22 – 25 mai 2024
7. THE INFLUENCE OF ORTHODONTIC TREATMENT ON ORAL MICROBIOTA AND PERIODONTAL HEALTH BETWEEN CHALLENGE AND SYNERGY, Bejan Oana, Butnaru Oana, **Rosu Sorana Nicoleta**, Ionut Luchian, the 9th BAOS& the 15th AREO Congress, 28-31 may **2025**, Iasi-Romania
8. HOW WELL DO WE KNOW SLEEP? EVALUATING ORTHODONTISTS' UNDERSTANDING OF OSA IN ROMANIA THROUGH THE OSAKA QUESTIONNAIRE, Platon Alexandra-Lorina, Stelea Elena - Patricia, Haddad Clara, Stelea Şerban-Ovidiu, **Rosu Sorana Nicoleta**, the 9th BAOS& the 15th AREO Congress, 28-31 may **2025**, Iasi-Romania

Premii obținute la congrese și manifestări științifice

1. Premiul Special Sensident Pentru Lucrarea Științifică "Aspecte Ale Anxietății Și Comunicării In Medicina Dentară", Autor **Sorana Roșu**, Congresul Internațional De Medicină Dentară Pentru Studenți Și Tineri Medici Stomis, Iași, 7-10 Decembrie **2006**.
2. Premiul I La "SCORE Lecture Competition" Pentru Lucrarea Științifică "The Effect Of Scalling – Root Planning On The Level Of Hba1c In Patients With Type II Diabetes", The 56th IADS & YDW Annual World Dental Congress, Iași, 3-6 August **2009**.
3. Premiul II – Clinic Pentru Lucrarea Științifică "Anomalii Dento-Maxilare Și Necesitatea De Tratament Ortodontic La Populația Tânără Din Nord-Estul României", Autori Daniel Olteanu, **Sorana Roșu**, Congresul Dentis, Ediția A XV-A, Cluj Napoca, 8-10 Mai **2014**.
4. Premiul II, Secțiunea Clinic Pentru Lucrarea Științifică "Autoaprecierea Esteticii Dentare La Pacienții Cu Anomalii Dento-Maxilare", Autori Olteanu N. Daniel, **Roșu N. Sorana**, In Cadrul Celei De A XIII-A Ediții A Congresului Internațional De Medicină Dentară Pentru Studenți Și Tineri Medici Student, București, 20-23 Martie **2014**.
5. Premiul III - The prevalence of dental malocclusions and the aesthetic perception in the young population from Iași, Alice Chehab, Tinela Panaite, D.Olteanu, Raluca Vieriu, Carina Balcos, **Sorana Rosu**, AREO al 11-lea Congres, 18-20, noiembrie **2021**
6. Mențiune - Oana Dohotariu, Djaoued Ghennai, **Sorana Rosu**, Mihnea Iacob, Alina Sodor Botezatu, Increasing the compliance level of the orthodontic patient, Congres 13 AREO, 18-20 MAI, **2023**
7. Premiul III - Oana Bejan, Ionut Luchian, **Sorana Rosu**, Daniel Olteanu, Ioana Vata, Irina Zetu, A COMPARATIVE STUDY BETWEEN PERIODONTAL STATUS BEFORE AND AFTER ORTHODONTIC TREATMENT "Grigore T. Popa" University of Medicine and Pharmacy Iasi, 14th AREO Congress 2024, Poiana Brașov, 22 – 25 mai 2024
8. Premiul III = THE INFLUENCE OF ORTHODONTIC TREATMENT ON ORAL MICROBIOTA AND PERIODONTAL HEALTH BETWEEN CHALLENGE AND SYNERGY, Bejan Oana, Butnaru Oana, **Rosu Sorana Nicoleta**, Ionut Luchian, the 9th BAOS& the 15th AREO Congress, 28-31 may **2025**, Iasi-Romania

COAUTOR LA CAPITOLE DE CARTE

- Oral Health and the Quality of life for Romanian Orthodontic Patients" , Irina Zetu, **Sorana Rosu**, Liviu Zetu, Mihnea Iacob, pg. 139-151, cap. VII, ISBN: 978-1-63482-832-1, Oral Health: Anesthetic Management, Social Determinants, Role of Nutrition and Impact on Quality of life, editors: Julia Renee Barnes, Nova Publishers, **2015**
- Pedodontie. Note de curs. Vol.II, Adriana Balan si colab, chapitre Interrelations Orthodontie – Pedodontie- Irina Zetu, Mihnea Iacob, Raluca Vieriu, **Sorana Rosu**, Ed. GR. T. Popa, Iasi, **2013**, ISBN: 978-606-544-157-6

COLABORATOR LA CĂRȚI

- Lucia Bârlean, Livia Bobu – Prevention des affections oro-dentaires – Travaux pratiques, editura PIM, Iași, **2012**, ISBN 978-606-13-0838-5

TEZA DE DOCTORAT

Doctor în Medicină în domeniul Stomatologie Generală, titlul tezei de doctorat – Studiul clinic al malocluziilor si necesarul de tratament ortodontic la populatia tanara din Romania, Coordonator știintific Prof. Univ. Dr. Ioan Dănilă, adeverinta nr.281/5.06.2015