

Universitatea din Oradea
Facultatea de Medicină și Farmacie
Departamentul: Discipline Medicale
Numele :Lavinia Davidescu
Gradul didactic:Asist. Univ.

L I S T A
lucrărilor științifice în domeniul disciplinelor din postul didactic

A. Teza de doctorat

A1.“Rolul recuperării respiratorii în creșterea calitatii vieții pacienților cu BPOC”

B. Cărți și capitole în cărți publicate în ultimii 10 ani (în ordine invers cronologică a anului de publicare)

1. **Lavinia Davidescu**, coautor-Ghid pentru managementul cancerului pulmonar, - partea I “Diagnostic și stadializare”, ISBN 978-606-92945-7-4, 55p, 2012, Editura Media Med Publicis cod CNCIS 343, coordonator **Ruxandra Ulmeanu**
2. **Lavinia Davidescu**, coautor- *Ghidul pentru managementul cancerului pulmonar, - partea II “Tratament”*, ISBN 976-606-8463-17-9, Editura Media Med Publicis, coordonator **Ruxandra Ulmeanu**
3. **Lavinia Davidescu**-Bronhopneumopatia obstructivă cronică-Repere pentru clinician, Editura Universității din Oradea, 2017, ISBN 978-606-10-1924-3
4. **Lavinia Davidescu**-Investigații paraclinice în pneumologie, Ed. univ. Oradea, 2017, Editie electronică, ISBN-978-973-0-25757-1
5. **Lavinia Davidescu**, Diana Manolescu, Cristian Oancea, Ruxandra Ulmeanu, Chapter Non invasive ventilation in neuromuscular diseases, in **Noninvasive Ventilation in Medicine-Recent Updates**, ISBN 978-1-78985-289-9, Editura IntechOpen, 2018, coordonator **Mayank Vats**, www.intechopen.com
6. **Lavinia Davidescu**, Ana Zaharie, Ruxandra Ulmeanu-Particularități ale asocierii Deficit de alfa1 antitripsina-BPOC, in Recomandări de diagnostic și tratament în Bronhopneumopatia Obstructivă Cronică, sub redacția Ruxandra Ulmeanu, Ariadna Petronela Fildan, Cristian Oancea, Florin Dumitru Mihaltan, București, Editura Medicală 2019, ISBN 978-973-39-0870-8
7. **Lavinia Davidescu**, Milena Adina Man -Curs de Medicină Internă-Aparat respirator și cardiovascular, material de curs pentru uz universitar, editori coordonatori **Lavinia Davidescu**, Milena Adina Man, Editura Colorama Cluj Napoca, 2020, ISBN 978-606-9056-24-0

C. Lucrări indexate ISI/BDI publicate în ultimii 10 ani

C1. Articol ISI cu IF>1

1.Diana Manolescu, **Lavinia Davidescu**, Daniel Traila, Cristian Oancea, Voicu Tudorache- The reliability of lung ultrasound in assessment of idiopathic pulmonary fibrosis, Clinical Intervention in Aging, Volume 2018:13, p 437-449, ISSN: 1178-1998, Journal Impact Factor: **2.581**, <https://doi.org/10.2147/CIA.S156615>

2.**Lavinia Davidescu**, Ben Mansour Mohamed Azzedine, Milena Adina Man, Nicoleta Stefania Motoc, Ioan Anton Arghir, Ruxandra Ulmeanu-Relationship Between Obstructive Sleep Apnoea, Oxygen Desaturation and Cardiovascular Risk, Chemistry Magazine, Vol.70, 2019 70 (10), 3582-3586; ISSN-L 1582-9049; Factor de impact: **1.60**

3. Ana Maria Zaharie, Sabina Antoniu, Joanna Chorostowska Wynimo, Florin Dumitru Mihaltan, Oana Claudia Deleanu, Beatrice Mahler, **Lavinia Davidescu**, Oana Cristina Arghir, Ruxandra Ulmeanu-Romanian Pilot study of Alpha1 Antitrypsin-Detection-Feasibility and Challenges, Chemistry Magazine, Volume 1 2018, ISSN: 0034-7752, Journal Impact Factor: **1.232**

C2. Articol în revista BDI neindexata ISI Indexate BDI

1.**Lavinia Davidescu**, Liviu Lazar, Ruxandra Ulmeanu, Reabilitarea pulmonara in exacerbarile acute ale BPOC, Revista de Medicina Interna nr. 1/2015, vol. XII, ISSN 1220-5818, indexata in Index Copernicus, EBSCO si SCIPPIO, acreditata CNCSIS cat. B+, p. 43

2.**Lavinia Davidescu**, Liviu Lazar, Ruxandra Ulmeanu, Biomarkeri inflamatori la pacientii cu exacerbari severe ale BPOC clasa de risc C si D, Revista de Medicina Interna nr. 3/2016, vol. XIII, ISSN 1220-5818, indexata in Index Copernicus, EBSCO si SCIPPIO, acreditata CNCSIS cat. B+, p. 7-18

3.**Lavinia Davidescu**-"Organizarea unui laborator de somnologie", Somnologie Pediatrica, Romanian Jurnal of Pediatric Sleep Medicine, nr.1, 2015, pg.40-45, ISSN 2392-7321, ISSN-L 2392-7321

4.Ruxandra Ulmeanu, Beatrice Mahler, Iulia Andreescu, F.D Mihaltan, C. Bara, D.I. Ulmeanu, **Lavinia Davidescu**, D. Popa, Claudia Rotoiu, Biomarkerii tumorali in cancerul bronhopulmonar , Medicina Moderna 2010, Revista Medicina Moderna este cotata in categoria CNCSIS B+ (pozitia 238, cod publicatie 475), ISSN 1223-0472, vol. XVII, nr.11, p.576

5.Ruxandra Ulmeanu, Beatrice Mahler, T. Ciprut, F.D. Mihaltan, D.I.Ulmeanu, C. Bara, **Lavinia Davidescu**, D. Popa, Claudia Rotoiu, C. Marica, Diagnosticul imagistic al neoplasmului bronhopulmonar - limite si consecinte, Medicina Moderna 2010, Revista Medicina Moderna este cotata in categoria CNCSIS B+ (pozitia 238, cod publicatie 475), ISSN 1223-0472, vol. XVII, nr.8, p. 425- 430

6. Ruxandra Ulmeanu, Beatrice Mahler, Iulia Andreescu, F.D Mihaltan, C. Bara, D.I. Ulmeanu, **Lavinia Davidescu**, D. Popa, Claudia Rotoiu, Biomarkerii tumorali in cancerul bronhopulmonar, Medicina Moderna 2010, Revista Medicina Moderna categoria CNCSIS B+ (pozitia 238, cod publicatie 475), indexata in EBSCO, ICV 2013: 5, 62, ISSN 1223-0472, vol. XVII, nr.11, p.576

7. Ruxandra Ulmeanu, Beatrice Mahler, T. Ciprut, F.D. Mihaltan, D.I.Ulmeanu, C. Bara, **Lavinia Davidescu**, D. Popa, Claudia Rotoiu, C. Marica, Diagnosticul imagistic al neoplasmului bronhopulmonar - limite si consecinte, Medicina Moderna 2010, Revista Medicina Moderna este cotata in categoria CNCSIS B+ (pozitia 238, cod publicatie 475), ISSN 1223-0472, vol. XVII, nr.8, p. 425- 430

8. F Mihălțan, C Marcu, T Ciprut [...] D Ungureanu, C Badea, **L Davidescu**-Chemical obliterans bronchiolitis after azotic acid exposure, Pneumologia 01/2001; 50(1), Cod CNCSIS 483, ISSN – 2067-2993, indexata in Index medicus, MEDLINE, PubMed

9.Petru Armeanu, Lucia Daina, Claudia Sarmasan, Razvan Daniel Chivu, Marcela Vigdorovici, **Lavinia Davidescu**-Analysis of the national tuberculosis program.

Evolution of tuberculosis in Bihor district, Romania, *Pneumologia* 10/2007; 56(4), Cod CNC SIS 483, ISSN – 2067-2993, indexata in Index medicus, MEDLINE, PubMed

Studii publicate în rezumat în reviste cotate ISI Thomson Reuters (cu factor de impact) sau în reviste și volumele unor manifestări științifice cu ISBN/ISSN:

Rezumat în reviste cotate ISI Thomson Reuters (cu factor de impact)

1. Lavinia Davidescu -“L’epidemiology de la tuberculosis dans le district de Dolj en 2000”, 6e Congres de Pneumologie de Langue Francaise, Nice-Acropolis, 2002, *Revue de Maladies Respiratoires*, numero hors serie 1/2002, ISSN 0761-8425 , **indexata ISI (Thomson Scientific)**

2. Lavinia Davidescu, M. Popescu, P. Ginga -“L’habitude de fumer et la dependance nicotinique chez les medecins de Craiova”, 6e Congres de Pneumologie de Langue Francaise, Nice-Acropolis, 2002, *Revue de Maladies Respiratoires*, numero hors serie 1/2002, ISSN 0761-842, **indexata ISI (Thomson Scientific)**

3. Lavinia Davidescu, P. Ginga, L. Ioncica -“Epidemiological considerations on acquired drug resistance TB in Dolj County, in 2000 year”, 11th ERS Annual Congress, Berlin, Germany, 2001, *European Respiratory Journal-Abstract vol.*, P948, Suppl. 33, ISSN 0903-1936, **indexata ISI (Thomson Scientific)**

4. Lavinia Davidescu, Laviniu Popa -“Specific features of pulmonary tuberculosis associated with diabetes mellitus with the patients admitted in the hospital of pneumology of Oradea town in the year 2002”, 13th ERS Annual Congress, Vienna, 2003, *European Respiratory Journal*, vol. 22, supplement 45, September 2003, ISSN **indexata ISI (Thomson Scientific)**

5. Lavinia Davidescu, Laviniu Popa -“The evolution of tuberculosis endemia in Bihor county between 1999-2002”, ”, 13th ERS Annual Congress, Vienna, 2003, *European Respiratory Journal*, vol. 22, supplement 45, September 2003, ISSN **indexata ISI (Thomson Scientific)**

6. Lavinia Davidescu, Abigail Audu, Ruxandra Ulmeanu, Long term inhalatory therapy in asthma – Achieving control of the disease [P2268], *Eur. Resp. Soc. Annual Congress*, *Eur Respir J* 2012; 40: Suppl. 56, Vienna 1-5 sept. 2012, ISSN 0903-1936, **Indexata ISI (Thompson Scientific) Impact Factor of 5.895** *Eur. Resp. Soc. Annual Congress*, *Eur Respir J* 2012; 40: Suppl. 56, Vienna 1-5 sept. 2012, ISSN 0903-1936, **Indexata ISI (Thompson Scientific) Impact Factor of 5.895**

7. Lavinia Davidescu, Natalia Zaporozhian -“The spectrum of bacterial resistance in the lower respiratory tract infections in Oradea Pneumology Hospital in 2011”, *Eur. Resp. Soc. Annual Congress*, *Eur Respir J* 2012; 40: Suppl. 56, Vienna 1-5 sept. 2012, ISSN 0903-1936, **Indexata ISI (Thompson Scientific) Impact Factor of 5.895**

8. Lavinia Davidescu, R. Jurca, R. Ulmeanu, Value of adding behavioral-cognitive therapy to standard treatment in smoking cessation programe: results of Smoking Cessation Center Oradea on 7 years, *ERJ* September 1, 2014 vol. 44 no. Suppl 58 P4161, **impact factor for the ERJ 7.125**, Print ISSN: 0903-1936, Online ISSN: 1399-3003

9. Lavinia Davidescu, Dumitru Dragnea, Ruxandra Ulmeanu, Dana Olar-Ultrasound-guided transthoracic biopsy of the peripheral lung tumors-why do we need it?, [PA3793], *Eur. Resp. Soc. Annual Congress*, London 2016, *European Respiratory Journal* 2016 48: PA3793; DOI: 10.1183/13993003.congress-2016.PA3793 2016, **impact factor for the ERJ 8,332**

10. **Lavinia Davidescu**, Dumitru Dragnea, Ruxandra Ulmeanu, Dana Olar, Alina Popa- The risk of pneumothorax in ultrasonographic guided transthoracic lung biopsy,[PA3794], Eur. Resp. Soc. Annual Congress, London 2016, ERJ 2016
11. Lavinia Popa, **Lavinia Davidescu** -“The improvement of bacteriological diagnosis through bronchoscopic methods in pulmonary tuberculosis”, 13th ERS Annual Congress, Vienna, 2003, European Respiratory Journal, vol. 22, supplement 45, September 2003, ISSN **indexata ISI (Thomson Scientific)**
12. M. Ilisie, **L. Davidescu**, A. Genda, R. Ulmeanu, Fibrinogen and CRP biomarkers in patients with exacerbation of COPD group C and D, ERJ September 1, 2014 vol. 44 no. Suppl 58 P3996, **impact factor for the ERJ 7.125**, Print ISSN: 0903-1936, Online ISSN: 1399-3003
13. A. M. Genda, **L. Davidescu**, R. Ulmeanu, M. Ilisie, Value of adding treatment with lyophilized bacterial lysates in reducing COPD exacerbations in COPD patients risk group C and D, ERJ September 1, 2014 vol. 44 no. Suppl 58 P3008, **impact factor for the ERJ 7.125**, Print ISSN: 0903-1936, Online ISSN: 1399-3003

Rezumat în reviste/volumele unor manifestări științifice cu ISBN/ISSN

1. **Lavinia Davidescu**, M. Popescu, P. Ginga -“Fumatul si dependenta nicotinică la medicii din Craiova”, Al 17-lea Congres al SRP, 2nd Congress of International Union Against Tuberculosis and Lung Diseases, Europe Region, Bucuresti, 17-20 aprilie 2002, Pneumologia, vol. LI, nr. 2, 2002, ISSN – 2067-2993
2. **Lavinia Davidescu**, Ruxandra Ulmeanu, Somnolenta diurna reziduală la pacienții cu SASO tratați cu CPAP, Al XX-lea Congres al Societății Române de Pneumologie, ISSN 2285-1593, p.32, Poiana Brasov, 30 mai-2 iunie 2012
3. **Lavinia Davidescu**, Ruxandra Ulmeanu, Monica Ilisie, Terapie imunomodulare adjuvantă în MDR-TB și în TB la imunodeprimați – indicații și limite, Conferința Secțiunii de Tuberculoză, ed. I, „Boala tuberculoasă în context de imunodepresie”, 27-29 sept 2012, Timisoara, ISBN 978-606-8427-20-1, p9
4. **Lavinia Davidescu**, Ruxandra Ulmeanu, Monica Ilisie, Managementul contactilor MDR-TB și XDR-TB, Conferința Secțiunii de Tuberculoză, ed. I, „Boala tuberculoasă în context de imunodepresie”, 27-29 sept 2012, Timisoara, ISBN 978-606-8427-20-1, p10
5. Melania Foragau, **Lavinia Davidescu**-“Characteristics of ventilatory functional exploration in professional exposure to the organic solvents”, Congress of Romanian Society of Physiological Sciences, lucrare publicată în Fiziologia, vol. 18, No. 2(58), ISSN 223-2076
6. Monica Ilisie, **Lavinia Davidescu**-“ Tuberculoza pulmonară-forma pseudotumorală-caz clinic”, Conferința Secțiunii de Tuberculoză, ed. I, „Boala tuberculoasă în context de imunodepresie”, 27-29 sept 2012, Timisoara, ISBN 978-606-8427-20-1, p10
7. **Lavinia Davidescu**-“Metode de diagnostic în Sdr. de apnee în somn-poligrafia cardiorespiratorie versus polisomnografie”, Conferința Națională de ORL cu participare internațională, Oradea-Baile Felix, 2013, ISBN 978-606-10-1094-3
8. **Lavinia Davidescu**-“Managementul terapeutic al Sdr. de apnee în somn”, Conferința Națională de ORL cu participare internațională, Oradea-Baile Felix, 2013, ISBN 978-606-10-1094-3
9. **Lavinia Davidescu**, C. Rotoiu, D. Popa – “Evoluția spitalizărilor pentru BPOC la pacienții internați în Spitalul de pneumoftiziologie Oradea între 2008-2009” – AL XXI

– lea Congres al Societatii Romane de Pneumologie, program p50, Bucuresti 9-12 iunie 2010, supliment Pneumologia (revista indexata in PubMed, categoria B +CNCSIS, cod 483, ISSN – 2067-2993)

10. **Lavinia Davidescu**, Ruxandra Ulmeanu-“Somnolenta diurna reziduala la pacientii cu SASO tratati cu CPAP”, Al XXII-lea Congres al Societatii Romane de Pneumologie “Plaminul-tinta sau cauza”, , ISSN 2285-1593, p.18, Poiana Brasov, 30 mai-2 iunie 2012

11. **Lavinia Davidescu**, Monica Ilisie-“Particularitatile asocierii BPOC cu SASO”, Conferinta Nationala de Somnologie “Tulburarile somnului si patologia respiratorie”, Timisoara, 9-11 iunie 2011, ISBN 978 606-92769-3-8

12. Camelia Badescu, D. Dospinoiu, C. Nita, D. Ivascu, R. Nedelcu, I. Dinu, O. Deleanu, B. Mahler, A. Serbescu, D. Leonte, R. Nemes, D. Popa, **L. Davidescu**, Ruxandra Ulmeanu, F. Mihaltan, Confirmation of malignancy in the primitive lung cancer by bronchoscopy , program p122, The16th World Congress for Bronchology, World congress for Bronchoesophagology, 13-16 iunie 2010, Budapesta Ungaria, Science Med Journal vol 2, nr. 1, 2011, ISSN 2039-4632

13. **Lavinia Davidescu**, Ruxandra Ulmeanu-“Endoscopia bronsica la pacientii cu SASO”, Conferinta Nationala de Somnologie “Tulburarile somnului si patologia respiratorie”, Sibiu, 13-15 iunie, ISBN 978-606-8463-05-6

14. **Lavinia Davidescu**, Monica Ilisie, Ruxandra Ulmeanu-“Cancerul pulmonar si transplantul pulmonar”, Prima Conferinta Nationala de Cancer Pulmonar, Bucuresti, 5-6 iulie 2013, ISSN 2344-1100

15. **Lavinia Davidescu**, Ruxandra Ulmeanu, Monica Ilisie, Terapie imunomodulare adjuvanta in MDR-TB si in TB la imunodeprimati – indicatii si limite, Conferinta Sectiunii de Tuberculoza, ed. I, „Boala tuberculoasa in context de imunodepresie”, 27-29 sept 2012, Timisoara, ISBN 978-606-8427-20-1, p9

16. **Lavinia Davidescu**, Ruxandra Ulmeanu, Monica Ilisie, Managementul contactilor MDR-TB si XDR-TB, Conferinta Sectiunii de Tuberculoza, ed. I, „Boala tuberculoasa in context de imunodepresie”, 27-29 sept 2012, Timisoara, ISBN 978-606-8427-20-1, p10

17. **Lavinia Davidescu**, Ruxandra Ulmeanu, Endoscopia bronsica la pacientii cu SASO, Conferinta Nationala de Somnologie, Sibiu 13-15 iunie 2013, ISSN 978 606 8460 056

18. **Lavinia Davidescu**, Monica Ilisie, Ruxandra Ulmeanu, Cancerul pulmonar și transplantul/ Lung cancer and transplantation, Prima Conferinta Nationala de Cancer Pulmonar cu participare internationala, Bucuresti, 5-6 iulie 2013, ISSN 2344 -1100, ISSN L2344-1100, program p 24

19. **Lavinia Davidescu**, **Ruxandra Ulmeanu**, Un fenotip particular in BPOC – deficitul de alfa-1 antitripsina, Al 23-lea Congres al SRP, Plamanul si legaturile sale “primejdioase”, 8-11 oct 2014, Sibiu, program p. 30, ISSN 2285-1607, ISSN-L 2285-1593, ISBN 978-973-0-17695-7.

20. **Lavinia Davidescu**, Anita Genda, Ruxandra Ulmeanu, Managementul pacientului cu DAAT - de la consiliere genetică la terapia de augmentare, Prima Conferinta de Boli Pulmonare Rare, Oradea, 2-4 aprilie 2015, program p.12, ISBN 978-606-8463-16-2

21. **Lavinia Davidescu**, Monica Ilisie, Ruxandra Ulmeanu, Boala Lou Gehring (scleroza laterală amiotrofică) și implicațiile ei pulmonare, Prima Conferinta de Boli Pulmonare Rare, Oradea, 2-4 aprilie 2015, program p.23, ISBN 978-606-8463-16-2

22. **Lavinia Davidescu**, Vharoon Sharma Nunkoo, Ruxandra Ulmeanu, Managementul insuficientei respiratorii din Scleroza laterala amiotrofica, Workshopul cu tema “Fiziopatologia insuficientei respiratorii - de la teorie la practica in Ventilatia Non Invaziva”, 25-27 iunie 2015, Cluj – Napoca p. 26, ISBN 978-606-17-0747

- 23.**Lavinia Davidescu**, Vharoon Sharma Nunkoo-“Ventilatia non-invaziva in bolile neuromusculare“,Simpozionul Societatii Romane de Pneumologie-Abordarea Multidisciplinara a tuberculozei, Constanta, 4-5 sept.2015, ISBN978-9730-19767-9
- 24.**Lavinia Davidescu**, Dumitru Dagnea, Ruxandra Ulmeanu, Dana Olar, Ultrasound-guided trasthoracic biopsy of the peripheral lung tumors-why do we needed?, Prima Conferinta Nationala de Patologie Pleurala, Tg. Mures,24-26 Martie 2016,p.5., ISSN-L 2068-3324, ISSN 2068-3324
- 25.**Lavinia Davidescu**, Liviu Lazar,Ruxandra Ulmeanu, Dana Olar, “Biomarkeri inflamatori la pacientii cu exacerbari severe ale BPOC clasa de risc C si D”, A VI-a Conferinta Nationala de Fiziopatologie Respiratorie, Cluj Napoca, 9-11 iunie 2016, p.20, ISSN 2501-7993, ISSN-L 2501-7993
26. Jurca Raluca, **Lavinia Davidescu**, Monica Ilisie-“Terapia psiho-comportamentală în insomnie și parasomnie”, Conferinta Nationala de Somnologie “Tulburarile somnului si patologia respiratorie”, Sibiu, 13-15 iunie2013, ISBN 978-606-8463-05-6
- 27.Monica Ilisie,**Lavinia Davidescu**-“ VNI in Overlap BPOC asociat cu SASO.Caz Clinic”, Conferinta Nationala de Somnologie “Tulburarile somnului si patologia respiratorie”, Sibiu 13-15 iunie 2013, ISBN 978 606 8460 056
- 28.Camelia Badescu, D. Dospinoiu, C. Nita, D. Ivascu, Ramona Nedelcu, I. Dinu, Oana Deleanu, Beatrice Mahler, Aneta Serbescu, Diana Leonte, Roxana Nemes, D. Popa. **Lavinia Davidescu**, Ruxandra Ulmeanu, Florin Mihaltan, Confirmarea malignitatii in neoplasmul bronho-pulmonar primitiv prin bronhoscopie, Cancer bronho-pulmonar, 10 iunie 2010, Al 21-lea Congres al Societatii Romane de Pneumologie, program p52, Bucuresti 9-12 iunie 2010, CD Rezumate, ISBN: 978-973-0-08646-1
- 29.Kiss Emese, **Lavinia Davidescu**, Hamartrom pulmonar evolutiv prezentat ca nodul pulmonar solitar, Prima Conferinta de Boli Pulmonare Rare, Oradea, 2-4 aprilie 2015, program p.21, ISBN 978-606-8463-16-2
- 30.**Lavinia Davidescu**, Introducere în ecografia toracica pentru pneumologi, Al 24-lea Congres National al Societatii Romane de Pneumologie,program, CD Rezumate, ISBN:978-606-8463-32-2
31. **Lavinia Davidescu**, Anxietatea in Deficitul de Alfa1 Antitripsina, Al 24-lea Congres National al Societatii Romane de Pneumologie,program, CD Rezumate, ISBN:978-606-8463-32-2
32. **Lavinia Davidescu**, Ingrijirea pacientului cu deficit de alfa1 antitripsina-ce e de facut si ce nu e de facut?, Al 24-lea Congres National al Societatii Romane de Pneumologie,program, CD Rezumate, ISBN:978-606-8463-32-2
- 33.Vharoon Sharma Nunkoo, **Lavinia Davidescu**, Alina Balajiu,Sindromul Loeffler si meningoencefalita eozinofilica in toxocariaza, Al 24-lea Congres National al Societatii Romane de Pneumologie,program, CD Rezumate, ISBN:978-606-8463-32-2
- 34.Ruxandra Ulmeanu, Ana-Maria Zaharie, **Lavinia Davidescu**, Sabina Antoniu, Cristina Teleaga, Oana Deleanu, Oana Arghir, Emanuela Tudorache, Noutăți legate de Deficitul de alfa- antitripsină în România, Simpozion Actualități în România pentru Deficitul de Alfa-1 antitripsină, Al 24-lea Congres al Societatii Romane de Pneumologie cu tema ”Exacerbarea: QUO VADIS? Drumul interdisciplinar al exacerbarii...”, 5-8 octombrie 2016, Poana Brașov, Program stiintific p. 68, CD Program stiintific si rezumate ISBN 978-606-.8463-32-2
- 35.**Lavinia Davidescu**, Dana Olar-Cum sa amelioram complianata la CPAP la pacientii cu SASO?, Al 24-lea Congres National al Societatii Romane de Pneumologie,program, CD Rezumate, ISBN:978-606-8463-32-2

- 36.**Lavinia Davidescu**, Dana Olar, Ruxandra Ulmeanu-“Testul Xpert MTB/RIF in diagnosticul tuberculozei extrapulmonare”,Simpozionul National Actualitati in Tuberculoza, 21-22 aprilie 2017, Valea Mariei, Satu Mare, p.28, ISBN 978-973-108-750-4
- 37.Dana Olar,Adriana Socaci, **Lavinia Davidescu**, Flavia Baderca, Luminita Cotuna-“Tuberculoza pulmonara la pacient cu amiloidoza sistemica-Limitele investigatiei bacteriologice”, Simpozionul National Actualitati in Tuberculoza, 21-22 aprilie 2017, Valea Mariei, Satu Mare, p.28, ISBN 978-973-108-750-4
38. **Lavinia Davidescu**, Ghe. Dragnea , Kiss Emese- “Lung ultrasound in the diagnosis of pneumonia”, A VII a Conferinta Nationala de Tabacologie, Curs National: Ecografia Toraco-pulmonara si patologii pleurale,28-30 sept.2017, Tg.Mures, publicat in Acta Medica Marisiensis,Vol. 63, Supplement 2, 2017,ISSN 2068-3324-online ISSN:2247-6113
- 39.**Lavinia Davidescu**, Bhavish Pothegadoo- “Chronic Obstructive Pulmonary Disease and cardiovascular comorbidities”, A VII a Conferinta Nationala de Tabacologie, Curs National: Ecografia Toraco-pulmonara si patologii pleurale,28-30 sept.2017, Tg.Mures, publicat in Acta Medica Marisiensis,Vol. 63, Supplement 2, 2017,ISSN 2068-3324-online ISSN:2247-6113
40. **Lavinia Davidescu**, Bhavish Pothegadoo-“Prevalence of cardiac comorbidities in smokers and ex-smokers with severe or end stage chronic obstructive pulmonary disease ” A VII a Conferinta Nationala de Tabacologie, Curs National: Ecografia Toraco-pulmonara si patologii pleurale,28-30 sept.2017, Tg.Mures, publicat in Acta Medica Marisiensis,Vol. 63, Supplement 2, 2017,ISSN 2068-3324-online ISSN:2247-6113
- 41.**Lavinia Davidescu**,Vharoon Sharma Nunkoo-“ Managementul insuficientei respiratorii in bolile neuromusculare”, A IV a Conferinta Nationala de Somnologie Pediatrica-“ Un somn sanatos, un copil sanatos”, 30 iunie-1 iulie 2017, publicat in revista Somnologie Pediatrica, nr. 2, 2017, ISSN: 2392 – 7321
- 42.**Lavinia Davidescu**- “Aportul ultrasonografiei toracice in diagnosticul pneumoniilor”, A IX a Conferinta Nationala de Bronhologie, A III a Conferinta Nationala de Cancer Pulmonar, A II a Conferinta Nationala de Boli Pulmonare Rare, Prima Conferinta Nationala de Transplant Pulmonar, 11-14 oct 2017, Oradea, ISBN:978 973 0 25568 3
43. **Lavinia Davidescu**, Kiss Emese-“ Aportul ultrasonografiei în pleureziile paraneoplazice”, A IX a Conferinta Nationala de Bronhologie, A III a Conferinta Nationala de Cancer Pulmonar, A II a Conferinta Nationala de Boli Pulmonare Rare, Prima Conferinta Nationala de Transplant Pulmonar, 11-14 oct 2017, Oradea, ISBN:978 973 0 25568 3
- 44.**Lavinia Davidescu**-“ Risk of Lung Disease in PI MZ Heterozygotes ”, A IX a Conferinta Nationala de Bronhologie, A III a Conferinta Nationala de Cancer Pulmonar, A II a Conferinta Nationala de Boli Pulmonare Rare, Prima Conferinta Nationala de Transplant Pulmonar, 11-14 oct 2017, Oradea, ISBN:978 973 0 25568
- 45 Ruxandra Ulmeanu, Ana Zaharie, Sabina Antoniu, **Lavinia Davidescu**, Oana Arghir, Emanuela Tudorache, Daniela Boldeanu, DAAT in Romania: unde ne aflam?, A IX-a Conferință Națională de Bronhologie, A III-a Conferință Națională de Cancer Pulmonar, A II-a Conferință de Boli Pulmonare Rare, Prima Conferință Națională de Transplant Pulmonar, 11 – 14 Octombrie 2017, Oradea, CD Carte de rezumate, ISBN 978-973-0-25568-3
46. Dana Olar, **Lavinia Davidescu**-“Boala pulmonara in DAAT:terapii curente”, A IX a Conferinta Nationala de Bronhologie, A III a Conferinta Nationala de Cancer

Pulmonar, A II a Conferinta Nationala de Boli Pulmonare Rare, Prima Conferinta Nationala de Transplant Pulmonar, 11-14 oct 2017, Oradea, ISBN:978 973 0 25568 3

47. **Lavinia Davidescu**, Dana Olar-“ Deficitul de AAT si transplantul pulmonar”, A IX a Conferinta Nationala de Bronhologie, A III a Conferinta Nationala de Cancer Pulmonar, A II a Conferinta Nationala de Boli Pulmonare Rare, Prima Conferinta Nationala de Transplant Pulmonar, 11-14 oct 2017, Oradea, ISBN:978 973 0 25568 3

48. Kiss Emese, **Lavinia Davidescu**-“ Utilitatea clinică a inhibitorilor de alfa-1 proteinaza în tratamentul pacienților adulți cu deficit sever de antitripsină alfa-1”, A IX a Conferinta Nationala de Bronhologie, A III a Conferinta Nationala de Cancer Pulmonar, A II a Conferinta Nationala de Boli Pulmonare Rare, Prima Conferinta Nationala de Transplant Pulmonar, 11-14 oct 2017, Oradea, ISBN:978 973 0 25568 3

49.**Lavinia Davidescu**-“ Monitorizarea FPI sub medicația antifibrotică”, A IX a Conferinta Nationala de Bronhologie, A III a Conferinta Nationala de Cancer Pulmonar, A II a Conferinta Nationala de Boli Pulmonare Rare, Prima Conferinta Nationala de Transplant Pulmonar, 11-14 oct 2017, Oradea, ISBN:978 973 0 25568 3

50. Ileana Samuila, **Lavinia Davidescu**-“Complications of corticotherapy in the treatment of Sarcoidosis- Case Report”, A IX a Conferinta Nationala de Bronhologie, A III a Conferinta Nationala de Cancer Pulmonar, A II a Conferinta Nationala de Boli Pulmonare Rare, Prima Conferinta Nationala de Transplant Pulmonar, 11-14 oct 2017, Oradea, ISBN:978 973 0 25568 3

51. **Lavinia Davidescu**-“Managementul pacienților cu BPOC clasa de risc C și D-între escaladare și deescaladare”, A IX a Conferinta Nationala de Bronhologie, A III a Conferinta Nationala de Cancer Pulmonar, A II a Conferinta Nationala de Boli Pulmonare Rare, Prima Conferinta Nationala de Transplant Pulmonar, 11-14 oct 2017, Oradea, ISBN:978 973 0 25568 3

52. Dana Olar, Luminita Cotuna, **Lavinia Davidescu**, Adriana Socaci-“Asocieri patologice rare in amiloidoza sistemica primara”, A IX a Conferinta Nationala de Bronhologie, A III a Conferinta Nationala de Cancer Pulmonar, A II a Conferinta Nationala de Boli Pulmonare Rare, Prima Conferinta Nationala de Transplant Pulmonar, 11-14 oct 2017, Oradea, ISBN:978 973 0 25568 3

53. Alina Bota Sziber, **Lavinia Davidescu**-“Acromegaly associated with sleep apnea-clinical case”, A IX a Conferinta Nationala de Bronhologie, A III a Conferinta Nationala de Cancer Pulmonar, A II a Conferinta Nationala de Boli Pulmonare Rare, Prima Conferinta Nationala de Transplant Pulmonar, 11-14 oct 2017, Oradea, ISBN:978 973 0 25568 3

54. **Lavinia Davidescu**, Anca Goman- “Escaladarea si deescaladarea in managementul Bronhopneumopatiei obstructive cronice”, Zilele Medicale Oradene 2017, Editia a XXVI-a, Editura Universitatii din Oradea, 2017, ISBN:1844-9530

55.**Lavinia Davidescu**- “Ventilatia non-invaziva in bolile neuromusculare ”, Conferinta Nationala de Somnologie-Editia a VII a, si Conferinta Nationala de Ventilatie Non-invaziva -Editia a II a, 8-11 nov.2017, Sinaia, ISBN:978-606-8463-51-3

56. **Lavinia Davidescu**- “Noutati in bolile rare ”, Conferinta Nationala de Somnologie-Editia a VII a, si Conferinta Nationala de Ventilatie Non-invaziva -Editia a II a, 8-11 nov.2017, Sinaia, ISBN:978-606-8463-51-3

57. Vharoon Sharma Nunkoo , **Lavinia Davidescu** , Ben Mansour Mohamed Azzedine-“ Obstructive Sleep Apnea and cardiovascular diseases risk”, Conferinta Nationala de Somnologie-Editia a VII a, si Conferinta Nationala de Ventilatie Non-invaziva -Editia a II a, 8-11 nov.2017, Sinaia, ISBN:978-606-8463-51-3

58. Vharoon Sharma Nunkoo, **Lavinia Davidescu**, Kevin Boraschi-“ Non-invasive ventilation in COPD exacerbations and subsequent hypercapnic respiratory failure”,

Conferinta Nationala de Somnologie-Editia a VII a, si Conferinta Nationala de Ventilatie Non-invaziva -Editia a II a, 8-11 nov.2017, Sinaia, ISBN:978-606-8463-51-3

59. Anca Goman, **Lavinia Davidescu**-“Obtinerea controlului in astmul bronsic-un deziderat pentru fiecare pacient astmatic-caz clinic”, Zilele Medicale Oradene 2017, Editia a XXVI-a, Editura Universitatii din Oradea, 2017, ISBN:1844-9530

60.**Lavinia Davidescu**- Aportul Diagnostic al testului Xpert MTB/RIF in tuberculoza pulmonara si extrapulmonara, A VIII-a Conferinta Nationala de Fiziopatologie Respiratorie, A IV-a Conferinta Nationala de Tuberculoza, A II-a Conferinta 9G (Noua Generatie), carte de program, ISBN-978-606-94569-0-3

61. **Lavinia Davidescu**- Debutul precoce al Emfizemului si Deficitul de Alfa1 Antitripsina, A VIII-a Conferinta Nationala de Fiziopatologie Respiratorie, A IV-a Conferinta Nationala de Tuberculoza, A II-a Conferinta 9G (Noua Generatie), carte de program, ISBN-978-606-94569-0-3

62.**Lavinia Davidescu**- Ventilatia non-invaziva in Insuficienta respiratorie-generalitati, tipuri de dispozitive NPPV, in Curs postuniversitar:Ventilatia invaziva si non-invaziva la pacientul critic, ISBN 978-973-0-27139-3.

63. **Lavinia Davidescu**- Ventilația non-invaziva in bolile neuromusculare, in Curs postuniversitar:Ventilatia invaziva si non-invaziva la pacientul critic, ISBN 978-973-0-27139-3

64.**Lavinia Davidescu**-Ventilatia non-invaziva in diverse patologii, in Curs postuniversitar:Ventilatia invaziva si non-invaziva la pacientul critic, ISBN 978-973-0-27139-3

65. **Lavinia Davidescu**- Indicațiile ventilației non-invazive cronice-home ventilation, in Curs postuniversitar:Ventilatia invaziva si non-invaziva la pacientul critic, ISBN 978-973-0-27139-3

66.**Lavinia Davidescu**,Daniel Traila, Diana Manolescu, Marilena Crisan-Pneumonita cronica de hipersensibilitate-o afectiune complexa, Toamna Medicala Oradeana 2019, Editia a XXVIII-a,Edituar Univ.Oradea, ISSN:1844-93530

67. **Lavinia Davidescu**, Marilena Crisan- Durerea toracica-un simptom neglijat in BPOC, Toamna Medicala Oradeana 2019, Editia a XXVIII-a,Edituar Univ.Oradea, ISSN:1844-93530

68.**Lavinia Davidescu**-Recunoastrea microtrezirilor in traseul de polisomnografie,Lucrarile Scolii de vara de Somnologie, carte de rezumate, Oradea, 2018, ISBN:978-973-0-27409-7

69.**Lavinia Davidescu**-Validarea stadiilor de somn și recunoașterea microtrezirilor, Lucrarile Scolii de vara de Somnologie, carte de rezumate, Oradea, 2018, ISBN:978-973-0-27409-7

70.Kiss Emese, **Lavinia Davidescu**-Validarea evenimentelor respiratorii în investigația poligrafică și polisomnografică, Lucrarile Scolii de vara de Somnologie, carte de rezumate, Oradea, 2018, ISBN:978-973-0-27409-7

71.**Lavinia Davidescu**-Schimbarea paradigmei în BPOC, Lucrarile Scolii de vara de Somnologie, carte de rezumate, Oradea, 2018, ISBN:978-973-0-27409-7

72.**Lavinia Davidescu**-Pacientul cu BPOC: Între recomandările ghidurilor și practica medicala, Lucrarile Scolii de vara de Somnologie, carte de rezumate, Oradea, 2018, ISBN:978-973-0-27409-7

73.Kiss Emese, **Lavinia Davidescu**- Managementul narcolepsiei asociată Sdr de apnee în somn obstructiv, Lucrarile Scolii de vara de Somnologie, carte de rezumate, Oradea, 2018, ISBN:978-973-0-27409-7

74. Monica Ilisie, **Lavinia Davidescu**- Scleroza multiplă și apneea în somn - caz clinic, Lucrarile Scolii de vara de Somnologie, carte de rezumate, Oradea, 2018, ISBN:978-973-0-27409-7
75. Sheira Nunkoo, **Lavinia Davidescu**-Particularitățile SASO la tineric
76. Monica Ilisie, **Lavinia Davidescu**-Acromgalia și apnea în somn, Lucrarile Scolii de vara de Somnologie, carte de rezumate, Oradea, 2018, ISBN:978-973-0-27409-7
77. **Lavinia Davidescu**, Bavish Pothegadoo-Respirația Cheyne Stockes și CSA în insuficiența cardiacă - caz clinic, Lucrarile Scolii de vara de Somnologie, carte de rezumate, Oradea, 2018, ISBN:978-973-0-27409-7
78. **Lavinia Davidescu**-Titarea AutoCPAP, Lucrarile Scolii de vara de Somnologie, carte de rezumate, Oradea, 2018, ISBN:978-973-0-27409-7
79. Sînziana Lovin, **Lavinia Davidescu**-Cum îmbunătățim complianța la CPAP? Consultația de control și cardul de complianță. Lucrarile Scolii de vara de Somnologie, carte de rezumate, Oradea, 2018, ISBN:978-973-0-27409-7
80. **Lavinia Davidescu**- Exacerbarile în Deficitul de Alfa1Antitripsina, Conferințele Naționale ale Secțiunilor SRP, A VIII-a Conferință Națională de Somnologie și Ventilație Non-Invazivă, A IV-a Conferință Națională de Cancer Pulmonar, -A X-a Conferință Națională de Bronhologie, A VIII-a Conferință de Tabacologie, A III-a Conferință de Boli Pulmonare Rare, București, 13-15 noiembrie 2019, carte de rezumate, ISBN:978-606-8463-64-3
81. **Lavinia Davidescu**-Riscul de emfizem la heterozigotii Alfa1antitripsina PI*MZ și PI* MRAR, , Conferințele Naționale ale Secțiunilor SRP, A VIII-a Conferință Națională de Somnologie și Ventilație Non-Invazivă, A IV-a Conferință Națională de Cancer Pulmonar, -A X-a Conferință Națională de Bronhologie, A VIII-a Conferință de Tabacologie, A III-a Conferință de Boli Pulmonare Rare, București, 13-15 noiembrie 2019, carte de rezumate, ISBN:978-606-8463-64-3
82. **Lavinia Davidescu**- Insomnia și Sindromul de apnee în somn, Conferințele Naționale ale Secțiunilor SRP, A VIII-a Conferință Națională de Somnologie și Ventilație Non-Invazivă, A IV-a Conferință Națională de Cancer Pulmonar, -A X-a Conferință Națională de Bronhologie, A VIII-a Conferință de Tabacologie, A III-a Conferință de Boli Pulmonare Rare, București, 13-15 noiembrie 2019, carte de rezumate, ISBN:978-606-8463-64-3
83. George Mihele, **Lavinia Davidescu**- Complianța la CPAP la pacienții cu apnee obstructivă în somn în funcție de tipul de mască utilizată, Conferințele Naționale ale Secțiunilor SRP, A VIII-a Conferință Națională de Somnologie și Ventilație Non-Invazivă, A IV-a Conferință Națională de Cancer Pulmonar, -A X-a Conferință Națională de Bronhologie, A VIII-a Conferință de Tabacologie, A III-a Conferință de Boli Pulmonare Rare, București, 13-15 noiembrie 2019, carte de rezumate, ISBN:978-606-8463-64-3
84. **Lavinia Davidescu**- Cum să îmbunătățim complianța la CPAP?, Al 25-lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie "Plămînil și calitatea aerului o nouă frontieră", Poiana Brașov, 2018, ISBN:978-973-0-27977-1
85. **Lavinia Davidescu**, Dana Olar-Alelele rare și debutul precoce al emfizemului, Al 25-lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie "Plămînil și calitatea aerului o nouă frontieră", Poiana Brașov, 2018, ISBN:978-973-0-27977-1
86. **Lavinia Davidescu**-Ventilația non-invazivă pe termen lung în bolile neuromusculare-Când începem și care este beneficiul? Al 25-lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie "Plămînil și calitatea aerului o nouă frontieră", Poiana Brașov, 2018, ISBN:978-973-0-27977-1

- 87.**Lavinia Davidescu**-Riscul de emfizem la heterozigotii Alfa1 Antitripsina PI*MZ, Al 25-lea Congres National al Societatii Romane de Pneumologie“Plaminul si calitatea aerului o noua frontiera ”, Poiana Brasov, 2018, ISBN:978-973-0-27977-1
- 88.**Lavinia Davidescu**, Diana Manolescu-Ecografia pulmonara în evaluarea fibrozei pulmonare idiopatice, Al 25-lea Congres National al Societatii Romane de Pneumologie“Plaminul si calitatea aerului o noua frontiera ”, Poiana Brasov, 2018, ISBN:978-973-0-27977-1
- 89.**Lavinia Davidescu**-Insuficienta respiratorie in bolile neuromusculare:Cand initiem ventilatia non-invaziva?, Conferinta Nationala de Pneumologie"Zilele Golli", 6-8 iunie 2019, Craiova, volum de rezumate, ISSN-L 2668-3660

D. Lucrări publicate în ultimii 10 anii în reviste și volume de conferințe cu referenți (neindexate) Reviste

- 1.**Lavinia Davidescu**, Ruxandra Ulmeanu-“ Clinical evolution of rare genotypes of Alpha1 Antitrypsin Deficiency” 1st East-Central European Conference of Pulmonology, Pecz, Hungary, 12-13 May 2017 Abstract book p.60
- 2.Ana-Maria Zaharie, Ruxandra Ulmeanu, Florin Mihaltan, **Lavinia Davidescu**-“Alpha1 antitrypsin deficiency screening in Romania:first four years”, 1st East-Central European Conference of Pulmonology, Pecz, Hungary, 12-13 May 2017,Abstract book p.59
3. **Lavinia Davidescu**, Vharoon Sharma Nunkoo, Reka Szabo-“Insuficienta respiratorie in bolile neuromusculare”,Whorkshopul National cu participare internationala “10 ani de Somnologie Clujeana”,23-25 martie 2017
- 4.**Lavinia Davidescu**, Bhavish Pothegadoo-“Sindromul de apnee in somn central si patologia cardiovasculara”, Whorkshopul National cu participare internationala “10 ani de Somnologie Clujeana”,23-25 martie 2017
- 5.Ruxandra Ulmeanu, E. Crisan, V. Mangiulea M. Alexe, P. Grigore, FD Mihaltan, Oana Deleanu, B. Mahler, G. Halic, DI Ulmeanu, **L. Davidescu**, C. Badescu, R. Nedelcu, C. Nita, D. Ivascu, I. Dinu, D. Popa,, Tracheobronchomegaly – Endoscopic review of 86 cases, program p124, The16th World Congress for Bronchology, World congress for Bronchoesophagology, 13-16 iunie 2010, Budapesta Ungaria
6. **L. Davidescu**¹, D. C. Olar², ¹University of Oradea, ² „Vasile Goldis” Western University of Arad, Management of COPD-between escalation and des-escalation, Arad Academic Days Conference,28 th Edition, 23-25 May 2018, carte de program, p.37
- 7.D.C. Olar¹, L. Cotuna², A. Socaci³, **L. Davidescu**⁴, ¹ Arad County Hospital/„Vasile Goldis” Western University of Arad, ² Arad County Hospital/„Vasile Goldis” Western University of Arad, ³Clinical Hospital "Victor Babeș" Timișoara, ⁴ Faculty of Medicine and Pharmacology Oradea- Old and new in the diagnostic of tuberculosis, Arad Academic Days Conference,28 th Edition, 23-25 May 2018, carte de program, p38

Selecție cu maximum 20 lucrări în volume de conferințe

1. Prezentări invitate în plenul unor manifestări științifice naționale și internaționale

Profesor invitat (exclusiv ERASMUS)

- 1.**Lavinia Davidescu**-“Abordari terapeutice moderne in renuntarea la fumat”,Simpozionul Regional de Pneumologie-Aspecte ale endemiei TB in Regiunea de Nord-Vest, Valea Mariei, 2008

- 2.**Lavinia Davidescu**-“Eurespal-eficienta in tratamentul inflamatiilor tractului respirator”, Simpozionul Regional de Pneumologie-Aspecte ale endemiei TB in Regiunea de Nord-Vest, Valea Mariei, 2008
- 3.**Lavinia Davidescu** -“Terapia astmului bronsic dupa standardele ghidului GINA 2006. complianta la terapie a pacientilor cu astm bronsic”, Simpozionul Nycomed Actualitati in managementul afectiunilor interne, Oradea, 2009
- 4.**Lavinia Davidescu**-“Klacid in pandemia cu virusul A(H1N1)”, Conferinta Regionala de Medicina de familie,”Praxisul de medicina familiei-Colaborari interdisciplinare”,Oradea, 9-10 apr. 2010
- 5.**Lavinia Davidescu**-“Combinatia unica de CSI/BADLA in managementul afectiunilor respiratorii obstructive”, Conferinta Regionala de Medicina de familie,”Praxisul de medicina familiei-Colaborari interdisciplinare”,Oradea, 9-10 apr. 2010
- 6.**Lavinia Davidescu**-“Sindromul de apnee in somn-o boala tratabila, cu prevalenta inalta si multiple consecinte”,Conferinta Nationala Medicina bazata pe dovezi-Comorbiditati in Medicina Interna, Editia a X-a, Bucuresti, 31.10-02.11.2013
- 6.**Lavinia Davidescu**-“Ventilatia Non-invaziva in ingrijirea paliativa in stadiul terminal al bolilor pulmonare cronice”, Prima Conferinta Nationala de Ventilatie non-invaziva “Inovatie in respiratie”, Constanta, 19-21 iunie 2014
- 7.**Lavinia Davidescu**, VNI in sindromul de obezitate hipoventilatie, Conferinta Nationala de Somnologie, editia aVI-a, De Veghe in Patologia Somnului,Brasov, 11-13 iunie 2015
- 8.**Lavinia Davidescu**, Ventilatia non-invaziva in insuficienta respiratorie din bolile neuro-musculare, Conferinta Nationala de Somnologie, editia aVI-a, De Veghe in Patologia Somnului,Brasov, 11-13 iunie 2015
- 9.**Lavinia Davidescu**, Dan Popa -“Sdr. de apnee in somn si HTA refractara la tratament”, A 3-a Conferinta Nationala De Somnologie, Craiova, 2009
- 10.**Lavinia Davidescu** , Melania Foragau, Monica Ilisie, Ruxandra Ulmeanu-“Modificarile functiei respiratorii in expunerea profesionala la solventi organici”, A IV-a Conferință Națională de Fiziopatologie Respiratorie, 9-10 noiembrie 2012,Cluj-Napoca
- 11.**Lavinia Davidescu**, Jurca Raluca-“Strategii de asistare a sevrajului tabagic-avantajele terapiei psihologice asociate versus tratamentul standard” ,Simpozionul“ Împreună pentru Sănătate”,Oradea, 2013
- 12.**Lavinia Davidescu**, Ruxandra Ulmeanu-“Locul si rolul endoscopiei in timpul somnului in managementul pacientilor cu SASO”,A VII-a Conferinta Nationala de Bronhologie “Incursiune in Bronhologie”, Cluj Napoca, 15-16 nov. 2013
- 13.**Lavinia Davidescu**, Oana Deleanu,Ruxandra Ulmeanu, Particularly COPD phenotype-non responder to bronchodilators-case study,First International Whorkshop on Lung Health,COPD:The New Paradigm, Monaco, 12-14 dec.2014
- 14.**Lavinia Davidescu**, Vharoon Sharma Nunkoo,Ruxandra Ulmeanu, “Managementul Insuficientei respiratorii din Scleroza laterala amiotrofica”, Whorkshopul cu participare internationala “Managementul Insuficientei respiratorii,de la teorie la practica in Ventilatia non-invaziva”, Cluj Napoca, 26-27 iunie 2016
- 15.**Lavinia Davidescu**, Ruxandra Ulmeanu, Cristian Oancea-“Reabilitarea pulmonara in exacerbarile BPOC ”, Conferinta Managementul Bolilor pulmonare cronice-Inovatie in pneumologie, Bucuresti, 3-4 iunie, 2016
- 16.**Lavinia Davidescu**, Ruxandra Ulmeanu-“Rolul biomarkerilor inflamatori in exacerbarile BPOC”,, PneumoRoad Show, Oradea, 2 iunie 2016
- 17.Ruxandra Ulmeanu, Emilia Crisan, Dalia Manolache, Oana Deleanu Beatrice Mahler, Eugenia Halic, **Lavinia Davidescu**, Marilena Crisan, Florin Mihaltan, Bronhologia interventionala terapeutica - cand are indicatie? Simpozion National

Omagial "Zilele Golli" - Patologia respiratorie – de la diagnostic la recuperare, Craiova 15 - 17 nov. 2012

18.Ruxandra Ulmeanu, Emilia Crișan, Mihai Alexe, Oana Deleanu, **Lavinia Davidescu**, Vali Rosu, Colt Oita, Depistarea precoce a cancerului bronhopulmonar – screening, eficiență, limite, A VI-a Conferință Națională de Bronhologie, Cluj-Napoca, 10-12 noiembrie 2011

19. Ruxandra Ulmeanu, Emilia Crisan, Mihai Alexe, Dalia Manolache, **Lavinia Davidescu**, Bronhoscopia interventionala – unde ne aflam? Simpozionul National: Ameliorarea depistarii cancerului bronhopulmonar, Tg Mures, 15-17 septembrie 2011

20. Ruxandra Ulmeanu, Emilia Crișan, Mihai Alexe, Oana Deleanu, **Lavinia Davidescu**, Vali Rosu, Colt Oita, Depistarea precoce a cancerului bronhopulmonar – screening, eficiență, limite, A VI-a Conferință Națională de Bronhologie, Cluj-Napoca, 10-12 noiembrie 2011

21.Ruxandra Ulmeanu, Ana Zaharie, **Lavinia Davidescu**, Oana Deleanu, Cristina Teleaga, Sabina Antoniu, Emanuela Tudorache, Florin Mihaltan, Alpha 1 antitrypsin deficiency in Romania - preliminary results from the genetic screening (2012-2014), 2nd Central and Eastern European Alpha-1 Network Conference „Alpha-1 Antitrypsin Deficiency– Towards Effective Diagnostics and Therapy”, 16-17 Octombrie, 2015, Varsovia, Polonia

22. Lavinia Davidescu, Ruxandra Ulmeanu-“ Clinical evolution of rare genotypes of Alpha1 Antitrypsin Deficiency” 1st East-Central European Conference of Pulmonology, Pecz, Hungary, 12-13 May 2017 Abstract book p.60

23.Ana-Maria Zaharie, Ruxandra Ulmeanu, Florin Mihaltan, **Lavinia Davidescu**-“Alpha1 antitrypsin deficiency screening in Romania:first four years”, 1st East-Central European Conference of Pulmonology, Pecz, Hungary, 12-13 May 2017,Abstract book p.59

24. Lavinia Davidescu, Vharoon Sharma Nunkoo, Reka Szabo-“Insuficienta respiratorie in bolile neuromusculare”,Whorkshopul National cu participare internationala “10 ani de Somnologie Clujeana”,23-25 martie 2017

25. Lavinia Davidescu, Bhavish Pothegadoo-“Sindromul de apnee in somn central si patologia cardiovasculara”, Whorkshopul National cu participare internationala “10 ani de Somnologie Clujeana”,23-25 martie 2017

26. Cristian Oancea, Milena Man, Edith Ianosi, Claudia Toma,Oana Arghir, Ruxandra Rajnoveanu,**Lavinia Davidescu**-Bronhodilatatia duala in practica curenta, Conferinta Nationala “Schimbarea de paradigma in bolile respiratorii” Bucuresti,16-18 martie 2018

27.Lavinia Davidescu- Inflamatia in patologia respiratorie acuta...o provocare?, Conferinta Medicina de familie intre teorie si practica, Oradea, 20-21 feb.2018

28.Lavinia Davidescu-Neuromuscular diseases and long term NIV:When?, Whorkshopul National “Managementul Modern in Insuficienta Respiratorie”,30-31 martie 2018, Cluj Napoca

29.Lavinia Davidescu-Este forma pseudobulbara in scleroza laterala amiotrofica o contraindicatie pentru NIV?Caz clinic, Whorkshopul National “Managementul Modern in Insuficienta Respiratorie”,30-31 martie 2018

30. Lavinia Davidescu-How to use intelligent volume assured pressure support-iVAPS for home ventilation.Is iVAPS improving adherence in home NIV?, Whorkshopul National “Managementul Modern in Insuficienta Respiratorie”,30-31 martie 2018

31.Lavinia Davidescu-Durerea toracica in Bronhopnumopatia obstructiva cronica, Conferinta Nationala SRP-SRMI "Durerea toracica", Bucuresti, 30martie 2019

32.Lavinia Dvaidescu-Deficitul de Alfa 1 Antitripsină - o boală pulmonară orfană, Conferinta Nationala Managementul Bolilor Pulmonare -"Bolile pulmonare cronice la granita

dintre specialitati", Bucuresti,12-13 iulie 2019

33. **Lavinia Davidescu**, Daniel Traila, Diana Manolescu, Marilena Crisan-
Hypersensitivity pneumonitis - from acute to chronic, Conferinta Nationala de
Pneumopatii Interstitiale Difuze, Timisoara,12-14 sept.2019

D. Referent atestat al unor reviste științifice cotate ISI sau indexate in BDI in ultimii 5 ani

Referent atestat pentru Revista Pneumologia, (revista indexata in PubMed, SCOPUS, EBSCO, membra a COPE, factor de impact SJR 0,15, categoria B +CNCSIS, cod 483, ISSN – 2067-2993)

Referent atestat pentru **Asian Journal of Advanced Research and Reports (ISSN: 2582-3248)**

Referent atestat pentru **The Clinical Respiratory Journal**, ISSN:1752-699X, Impact factor:1.751

Recenzor pentru manifestari stiintifice nationale si internationale

Congresele nationale cu participare internationala ale Societatii Romane de Pneumologie 2014-2018

Conferintele Nationale de Boli Pulmonare Rare cu participare internationala 2015-2019

E. Expert științific atestat național / internațional

Secretar al Comisiei Ministerului Sanatatii de Pneumologie, 2017-in prezent

F.Premii

Acordate de instituții științifice sau societăți științifice naționale

1.Diploma de merit-Ca recunoastere a implicarii in campaniile de depistare precoce a afectiunilor pulmonare, oragnizate cu ocazia Zilelor Mondiale ale Astmului si BPOC,acordata de Societatea Romana de Pneumologie, in cadrul celei de-a IV-a Conferință Națională de Fiziopatologie Respiratorie, 9-10 noiembrie 2012,Cluj-Napoca

2.Diploma de merit-pentru contributia adusa la dezvoltarea endoscopiei bronsice, acordata de Societatea Romana de Pneumologie, in cadrul celei de-a 22 Conferinta Nationala de Bronhologie "Excelenta in endoscopia bronsica", Cluj Napoca, 2012

3.ERS Educational Research Grant 2014- Innovative and interactive course in lung and thoracic ultrasonography

4.Diploma de excelenta-Pentru implicarea in promovarea imaginii pneumologiei romanesti in anul 2014, acordat de Societatea Romana de Pneumologie, in cadrul celui de al 23-lea Congres National de Pneumologie *Plaminul si legaturile sale primejdioase*, Sibiu, 8-11 oct.2014

5.Diploma de excelenta-Pentru contributia de exceptie adusa dezvoltarii managementului deficitului de alfa1 antitripsina in Romania, acordata de Societatea Romana de Pneumologie,in cadrul Primei Conferinte Nationale de Boli Pulmonare Rare,Oradea,2-4 aprilie 2015

6.Diploma de Onoare-Pentru deosebita contributie stiintifica, acordata de Societatea Romana de Pneumologie, in cadrul Conferintei Nationale de Somnologie, Brasov, 11-13 iunie 2015

7.Diploma de Excelenta-Pentru contributia deosebita la Programul Stiintific, acordata de Societatea Romana de Pneumologie, si Facultatea de Medicina-Universitatea Ovidius, Constanta, in cadrul Simpozionului National Abordarea Multidisciplinara a Tuberculozei", Constanta,4-5 sept.2015

8.Diploma de Excelenta-Pentru contributia dusa dezvoltarii pneumologiei in Romania, acordata de Societatea Romana de Pneumologie, in cadrul Celui de al 24-lea Congres National al Societatii romene de Pneumologie, " Exacerbarea: QUO VADIS",5-8 oct. 2016

9.Premiul "Gheorghe Jovin " ,al Societatii Romane de Ultrasonografie in Medicina si Biologie, pentru cea mai importanta realizare de tip educational,monografie,curs, avand ca scop formarea in ultrasonografie, 2016

10.Diploma de Excelenta-Pentru implicare si sprijin in actiunile asistentilor medicali din SRP, acordata de Sectiunea Asistentilor Medicali a Societatii Romane de Pneumologie, in cadrul Celui de al 24-lea Congres National al Societatii romene de Pneumologie, " Exacerbarea: QUO VADIS",5-8 oct. 2016

11.Diploma de excelenta-Pentru aportul adus la dezvoltarea Somnologiei in Romania,acordata de Sectiunea de Somnologie si Ventilatie non-invaziva a a Societatii Romane de Pneumologie , martie 2017

12.Diploma de excelenta-Pentru contributia de exceptie adusa dezvoltarii diagnosticului si managementului deficitului de alfa1 antitripsina in Romania, acordata de Societatea Romana de Pneumologie,in cadrul Celei de a II-a Conferinta Nationale de Boli Pulmonare Rare,Oradea,11-14 oct. 2017

13.Diploma de excelenta-Pentru contributia adusa educatiei medicale romanesti si a sustinerii dezvoltarii practicii medicale, acordata de Societatea Nationala de Medicina de Familie, 2018

14.Diploma de excelenta, -Pentru activitatea deosebita desfasurata in domeniul *Pneumologiei*, Acordata de Societatea Nationala de Pneumologie, 2018

15.Diploma de Excelenta-Pentru contributia deosebita adusa la dezvoltarea domeniului Somnologiei si ventilatiei non-invazive, acordata d Sectiunea de Somnologie si ventilatie non-invaziva a Societatii Romane de Pneumologie, 2018

16. Diploma de Excelenta- Pentru implicarea in proiectul educational"Zilele Educatiei Medicale",acordata de ASMO si Facultatea de Medicina si Farmacie, Universitatea Oradea, 6.05-12.05.2019, Oradea

17.Diploma de merit-Ca recunoastere a implicarii in campaniile de depistare precoce a afectiunilor pulmonar, organizate cu ocazia *Zilelor Mondiale ale Astmului si BPOC*,acordata de Societatea Romana de Pneumologie, 2019

18.Diploma de Onoare, pentru deosebita contributie stiintifica adusa la Conferintele Nationale ale Sectiunilor SRP, A VIII-a Conferință Națională de Somnologie si Ventilație Non-Invazivă, A IV-a Conferință Națională de Cancer Pulmonar,-A X-a Conferință Națională de Bronhologie,A VIII-a Conferință de Tabacologie, A III-a Conferință de Boli Pulmonare Rare,Bucuresti, 13-15 noiembrie 2019

19.Diploma de Excelenta, pentru colaborarea meritorie si activitatea desfasurata in domeniul tabacologiei, acordata de Sectiunea de Tabacologie a Societatii Romane de Pneumologie, 2019

20.Certificate of Excellence in Reviewing,in recognition of an outstanding contribution to the quality of the journal, acordat de Asian Journal of Advanced Research and Reports, 2020

G. Membru în asociații științifice și profesionale

G1. Membru în conducerea unor structuri profesional științifice naționale

- Membru al Societății Române de Pneumologie
- Președinte al Filialei Bihor a Societății Române de Pneumologie
- Președinte al Secțiunii de Boli Pulmonare Rare a SRP
- Membru în Comitetul de conducere al Secțiunii de Somnologie a Societății Române de Pneumologie-reprezentant în relația cu autoritățile
- Membru al Secțiunii de Fiziopatologie Respiratorie a Societății Române de Pneumologie
- Membru fondator al Grupului de lucru Cancerul Pulmonar al Societății Române de Pneumologie
- Membru fondator al Grupului de lucru pt. Defecitul de $\alpha 1$ antitripsina al Societății Române de Pneumologie
- Coordonator al Grupului de lucru pt. Defecitul de $\alpha 1$ antitripsina al Societății Române de Pneumologie
- Membru în Consiliul Director al Societății Române de Pneumologie
- Membru fondator al Grupului de Lucru pentru Echografia toracică și pulmonară al SRP, 2015
- Membru al Societății Române de Ultrasonografie și Medicină și Biologie
- Membru fondator al Grupului de Lucru pentru Transplant Pulmonar al SRP, 2016
- Membru fondator și initiator al Secțiunii de Boli Pulmonare Rare a SRP, 2017

G2. Membru în structuri profesional științifice internaționale

- Membru al Societății Europene Respiratorii (ERS - European Respiratory Society) din 2001
- Membru European Academy of Allergy and Clinical Immunology (EAACI) din 2017
- Membru al European Sleep Research Society, 2017

8. Altele

Coordonator teze licență-Facultatea de Medicină și Farmacie, Oradea

1. Naila Khan - Investigating the current changes in the epidemiology and histopathology of lung cancer in Bihor, 2011
2. Zabeeh Ullah-The use of antibiotics in the treatment of chronic obstructive pulmonary disease(COPD), 2011
3. Saba Iram-Correlation between FEV1 and GOLD Classification in COPD, 2011
4. Raihan Khalid-The association between lung cancer and pulmonary tuberculosis, 2011 Abigail Audu- Long term inhalatory therapy in asthma – achieving control of the disease, 2012
5. Anifowose Ayodele Adeyanju-Typical Romanian smoker with lung cancer, 2012
6. Mohammad Ilyas Shaheen- COPD Assessment Test (CAT) use in aiding to monitor Daily Activity Limitations in COPD patients post therapy, 2012
7. Hacer Tas-Lung cancer relation to age and cigarette smoking, 2012
8. Stephanie Pilay-The Harsh Reality of Tuberculosis and Major Comorbidities– Polychemo-resistant Forms, 2012
9. Nemțu Daniela Maria, Profilul pacientului cu tuberculoză multidrog rezistentă, în județul Bihor la începutul de secol XXI, 2013
10. Haim Braun, Profile of Romanian patient with COPD evaluated according to GOLD (Global Initiative for Chronic Obstructive Lung Disease) guideline updated in 2011, 2013
11. Mulukan Reta, ACT questionnaire used in assessing asthma control, 2013

12. Mehmet Ali Cetinkale, Lung cancer and COPD, 2013
13. Onya Ogunboye Enoch, Significance of C-reactive protein levels in COPD according to severity of the disease (GOLD Global Initiative for Chronic Obstructive Lung Diseases stages) and co-morbidities of very severe COPD (stage IV GOLD), 2013
14. Nicholas Wong, The particular combination of sleep apnea syndrome with COPD, 2013
15. Mustafa Nazar Adeeb. Direct Medical Costs of COPD Exacerbations in admitted COPD patients in Oradea, 2014
16. Dominic Haigh. Specific Features of Patients with Tuberculosis Admitted to the Municipal Hospital, Oradea in 2013, 2014
17. Ben Mansour Mohamed Azzedine- Obstructive Sleep Apnea and cardiovascular diseases Risk, 2016
18. Kevin Boranski- Non-invasive ventilation in COPD and subsequent hypercapnic respiratory,2016
19. Opris Alin-Biomarkeri inflamatori in exacerbarea BPOC sever si foarte sever,2016
20. Mihaela Mocean-Bronchial asthma-Adherence and control of the inhalatory therapies, 2019
21. Toma Alexandra Aliz-O forma particulara de BPOC-Deficitul de Alfa1Antitripsina, 2019

Premiere Nationale

1. Membru fondator al Grupului de Lucru pentru Cancer Pulmonar al SRP,2009
2. Membru al grupului de lucru pentru elaborarea Ghidului de management pentru cancerul pulmonar in Romania (parteneriat SRP – Grup de lucru pentru cancer pulmonar al SRP, Societatea Romana de Chirurgie Toracica 1994, Institutul Oncologic Bucuresti etc.), 26 feb 2011
3. Lansarea *Ghidului pentru managementul cancerului pulmonar- partea I “Diagnostic si stadializare”*, ISBN 978-606-92945-7-4, 55p, Editura Media Med Publicis cod CNC SIS 343 , coordonator Ruxandra Ulmeanu,membru in Comitetul de redactare stiintifica, Al XX-lea Congres al SRP, vineri 1 iunie 2012 program, p13
4. Lansarea *Ghidului pentru managementul cancerului pulmonar- partea II “Tratament”* ISBN 976-606-8463-17-9, Editura Media Med Publicis, coordonator Ruxandra Ulmeanu,membru in Comitetul de redactare stiintifica,4 aprilie 2015,A II-a Conferinta Nationala de Cancer Pulmonar si Prima Conferinta Nationala de Boli Pulmonare Rare,Oradea
5. Membru fondator al Grupului de Lucru pentru Deficitul de Alfa1 Antitripsina al SRP, 2013
6. Membru fondator al Grupului de Lucru pentru Echografia toracica si pulmonara al SRP, 2015
7. Membru fondator al Grupului de Lucru pentru Transplant Pulmonar al SRP, 2016
8. Membru in grupul de lucru al SRP pentru elaborarea Ghidului de management al BPOC in Romania,2019
9. Membru fondator si initiator al Sectiunii de Boli Pulmonare Rare a SRP

Organizator de Manifestari stiintifice

- 1.Presedinte al Comitetului local de organizare a celei de a-2-a Conferinta Nationala de Somnologie, Oradea,2007

2. Presedinte al Comitetului de organizare al Cursului de basic pentru asistente medicale - Bazele practice ale poligrafiei si polisomnografiei, golden standard in diagnosticul tulburarilor respiratorii in timpul somnului, Oradea, 23-24 oct. 2009
3. Membru in comitetul de organizare al cursului pentru asistente medicale-Curs de basic pentru asistente medicale-Bazele practice ale poligrafiei si polisomnografiei, golden standard in diagnosticul tulburarilor respiratorii in timpul somnului, Bucuresti, 16.04. 2010
4. Membru in Comitetul de organizare al Simpozionului National "Bronhoscopia rigida si flexibila-repere practice pentru incepatori", Oradea, 25-27 nov.2010
5. Membru in Comitetul de organizare al Cursului de basic pentru medici de familie-Sindrmul de apnee in somn in practica medicului de familie, Oradea, 24.02-05.03.2013
6. Membru in Comitetul de organizare al Conferintei Nationale de Somnologie, Sibiu, 2013
7. Membru in Comitetul de organizare al Primei Conferinte Nationale de Cancer Pulmonar, Bucuresti, 5-6 iulie 2013
8. Membru in Comitetul Stiintific al Whorkshopului National de Medicina somnului-Tulburarile respiratorii in timpul somnului.De la diagnostic la terapia cu CPAP si Ventilatia non-invaziva, Cluj-Napoca, 2013
9. Membru in Comitetul Stiintific al Primei Conferinte de Medicina Somnului-Debutul Somnologiei in Moldova, Chisinau, Moldova, 19-21 feb 2015
- 10 . Membru in Comitetul Stiintific al Primei Conferinte Nationale de Ventilatie Non-invaziva "Inovatie in respiratie", Constanta, iunie 2014
11. Membru in Comitetul Stiintific al Conferintei Nationale de Ventilatie Non-invaziva "De veghe in patologia Somnului", Brasov, 11-13 iunie 2015
12. Membru in Comitetul de Organizare al celui de al 23-lea Congres National de Pneumologie *Plaminul si legaturile sale primejdioase*, Sibiu, 8-11 oct.2014
13. Presedinte al Primei Conferinte Nationale de Boli Pulmonare Rare, Oradea, 2-4 aprilie 2015
14. Membru in Comitetul Stiintific al Workshop-ului "Managemetul Insuficientei Respiratorii-De la teorie la practica in Ventilatia-Non Invaziva", Cluj Napoca, 26-27 iunie 2015
15. Director curs -ERS innovative and interactive course on Lung and Thoracic ultrasound, 2015-2016
16. Membru in Comitetul Stiintific al Simpozionului National al SRP " Abordarea Multidisciplinara a Tuberculozei", Constanta, 4-5 sept.2015
17. Membru in Comitetul de Organizare al Primei Conferinte Nationale de Echografie toraco-pulmonara si Patologie Pleurala, Tg. Mures, 24-26 Martie 2016
18. Membru in Comitetul de Organizare al celei de A-VI-a Conferinta Nationala de Fiziopatologie Respiratorie" *Ecolul progreselor in Fiziopatologia Respiratorie*", Cluj Napoca, 9-11 iunie 2016
19. Membru in Comitetul stiintific al celui de al 24-lea Congres National al Societatii Romane de Pneumologie, " Exacerbarea:QUO VADIS", 5-8 oct. 2016
20. Co-Presedinte al Whorkshopului national "Scoala de vara de Somnologie", Editia I, Oradea, 6-7 iulie 2018
21. Membru in Comitetul stiintific al celui de al 25-lea Congres National al Societatii Romane de Pneumologie, Poiana Brasov, 11-14 noiembrie 2018
21. Presedintele Celei de III-a Conferinta Nationala de Boli Pulmonare Rare, in cadrul Conferintelor Nationale ale Sectiunilor SRP, Bucuresti, 13-15 noiembrie, 2019

Notă

(I) Fiecare lucrare este prezentată, în limba în care a fost publicată/expusă; (I) - autorii în ordinea din publicație, cu scriere “bold” a **titularului**; II – *titlul*, scris “italic”; III - editura sau revista sau manifestarea și/sau alte elemente de localizare, după caz (ISI, Baza de date de indexare, ISSN/ISBN etc.); IV - intervalul de pagini din publicație, respectiv, pp ...-..., numărul total de pagini, respectiv, ... pg., sau alte date similare, după caz; V - anul sau perioada de realizare, după caz.

(2)-la contracte se trec elementele de identificare: titlu, numărul contractului, tip/ sau finantator (CNCSIS, FP6, etc), director/institutia, număr de parteneri, responsabil(dacă Universitatea Oradea este partener), suma totală, anul/anii de derulare a contractului;

(3) În cadrul fiecărui grup de lucrări, lucrările sunt în ordine invers cronologică.

Data: 12.02.2020

Semnătura: