

LISTA COMPLETĂ DE LUCRĂRI DIN TOATĂ ACTIVITATEA DIDACTICĂ

TEZĂ DE DOCTORAT

"Aportul imagisticii în diagnosticul bolilor interstițiului pulmonar", Conducător științific Prof.univ. dr. Tudorache Voicu Mircea, seria J nr. 0039559, conform ordinului Ministrului Educației Naționale nr 4021 din 07.04.2020

CĂRȚI DE SPECIALITATE

1. Aportul imagisticii in diagnosticul bolilor interstitiului pulmonar. **Coord Dr. Diana Luminita Manolescu**. Coautori: Dr. Emanuela Tudorache, Dr. Monica Marc, Dr. Camelia Pescaru, Dr. Daniel Traila, Prof. Dr. Cristian Oancea Editura Mirton Timișoara, 2019. ISBN 978-973-52-1897-3
2. Inflamația sistemică - un factor de risc pentru comorbiditățile bronhopneumopatiei obstructive cronice. Monografie după teza doctorală. Emanuela Tudorache, Lucian Petrescu, Cristian Oancea, Ovidiu Fira Mlădinsecu , Monica Marc, **Diana Manolescu**. Editura Mirton Timișoara, 2019. ISBN 978-973-52-1865-2
3. Interrelațiile dintre sindromul metabolic – sindromul de apnee în somn. Coord Monica Marc. Coautori: Emanuela Tudorache, Camelia Pescaru, **Diana Manolescu**, Daniel Traila. Editura Mirton Timișoara, 2019. ISBN 978-973-52-1871-3
4. Predictorii clinici in diagnosticul fibrozei pulmonare idiopatice: monografie după teza doctorală. Dr. Daniel Traila, **Diana Manolescu**, Dr. Monica Marc, Dr. Emanuela Tudorache, Dr. Camelia Pescaru, Dr. Ovidiu Fira Mladinescu. Editura Mirton Timișoara, 2019. ISBN 978-973-52-1884-3.

CAPITOLE ÎN VOLUME COLECTIVE

1. The role of the radiologist in the diagnosis of muscle dysfunction. **Diana Manolescu**.
În cartea: Recuperarea pulmonară
Revista Medicală Română | Romanian Medical 70 Journal – Volume LXVII , Suppl. 6, 2020. ISSN 1220-5478. DOI: 10.37897/RMJ

2. Tratat de pneumologie pentru rezidenți. . Editura „Victor Babes”.2021. ISBN 978-606-786-226-3.
Capitol: Metode de investigație imagistică a patologiei pulmonare- **Diana Manolescu** (pg. 46-64)
Capitol: COVID-19, o nouă eră în pătologia infecțiilor – Voicu Tudorache, Cristian Oancea, **Diana Manolescu**, Emanuela Tudorache
Capitol: Inteligența artificială în bolile pulmonare - "O nouă frontieră" – **Diana Manolescu**, Ana-Adriana Trușculescu.
3. Curs de pneumologie pentru studenți. Editura „Victor Babes” 2020. ISBN 978-606-786-152-5.
Capitol: Fibroza pulmonara idiopatica – Daniel Traila, **Diana Manolescu** (pg. 150-157)
4. Pneumology course for students. Editura „Victor Babes”.2020. ISBN 978-606-786-157-0.
Chapter: Idiopathic pulmonary fibrosis – Daniel Traila, **Diana Manolescu** (pg. 149-156).
5. Investigații paraclinice în pneumologie. Sub coord: Lavinia Davidescu. Ediție electronică. Material pentru uz universitar. Oradea 2017. ISBN 978-973-0-25757-1
Capitol: Evaluarea computer tomografica pulmonara – **Diana Manolescu**
Capitol: Ultrasonografia pulmonara si toracica – **Diana Manolescu**, Lavinia Davidescu

ARTICOLE PUBLICATE ÎN EXTENSO

a) Articole în reviste cotate ISI cu factor de impact

1. Differential Outcomes of VATS and Open Surgery in Lung Cancer Patients with Antecedent Oncological Diagnoses. Tanase, B.C.; Burlacu, A.I.; Nistor, C.E.; Horvat, T.; Oancea, C.; Marc, M.; Tudorache, E.; Manolescu, D. J. Pers. Med. 2023, 13, 1498.
2. COVID-19 in Infants and Children under 2 Years—Could Lung Ultrasound Score Be Correlated with Biomarkers and Symptoms? Stoicescu, E.R.; Lovrenski, J.; Iacob, R.; Cerbu, S.; Iacob, D.; Iacob, E.R.; Susa, S.R.; Ciuca, I.M.; Bolintineanu, L.A.; Ciornei-Hoffman, A.; Oancea, C.; Manolescu, D.L. Biomedicines 2023, 11, 2620.

3. A Retrospective Analysis Comparing VATS Cost Discrepancies and Outcomes in Primary Lung Cancer vs. Second Primary Lung Cancer Patients. Tanase, B.C.; Burlacu, A.I.; Nistor, C.E.; Horvat, T.; Oancea, C.; Marc, M.; Tudorache, E.; Mateescu, T.; Manolescu, D. *Healthcare* 2023, 11, 1745.
4. Enhancing Imagistic Interstitial Lung Disease Diagnosis by Using Complex Networks. Truşculescu, A.A.; Manolescu, D.L.; Broască, L.; Ancuşa, V.M.; Ciocârlie, H.; Pescaru, C.C.; Vaştag, E.; Oancea, C.I. *Medicina* 2022, 58, 1288.
5. A Novel Method for Lung Image Processing Using Complex Networks. Broască, L.; Truşculescu, A.A.; Ancuşa, V.M.; Ciocârlie, H.; Oancea, C.-I.; Stoicescu, E.-R.; Manolescu, D.L. *Tomography* 2022, 8, 1928–1946.
6. Breast Cancer—How Can Imaging Help?. Roxana Iacob, Diana Luminita Manolescu, Emil Robert Stoicescu, Antonio Fabian, Daniel Malita, Cristian Oancea. *Healthcare* 2022, 10, 1159.
7. Predictors for COVID-19 Complete Remission with HRCT Pattern Evolution: A Monocentric, Prospective Study. Manolescu, D.; Timar, B.; Bratosin, F.; Rosca, O.; Citu, C.; Oancea, C. *Diagnostics* 2022, 12, 1397.
8. The Assessment of COVID-19 Pneumonia in Neonates: Observed by Lung Ultrasound Technique and Correlated with Biomarkers and Symptoms. Stoicescu, E.R.; Manolescu, D.L.; Iacob, R.; Cerbu, S.; Dima, M.; Iacob, E.R.; Ciuca, I.M.; Oancea, C.; Iacob, D. *J. Clin. Med.* 2022, 11, 3555.
9. Lung Ultrasound in Children with Cystic Fibrosis in Comparison with Chest Computed Tomography: A Feasibility Study. Ciuca, I.M.; Pop, L.L.; Dediu, M.; Stoicescu, E.R.; Marc, M.S.; Manea, A.M.; Manolescu, D.L. *Diagnostics* 2022, 12, 376.
10. Deep learning in interstitial lung disease-how long until daily practice. Trusculescu AA, Manolescu D, Tudorache E, Oancea C. *European Radiology*. 2020; 30(11), 6285-6292.
11. Ultrasound mapping of lung changes in idiopathic pulmonary fibrosis. Diana Manolescu, Cristian Oancea, Bogdan Timar, Daniel Traila, Daniel Malita, Florica Birsasteanu, Voicu Tudorache. *Clin Respir J*. 2020;14:54–63.

12. The reliability of lung ultrasound in assessment of idiopathic pulmonary fibrosis. Diana Manolescu, Lavinia Davidescu, Daniel Traila, Cristian Oancea, Voicu Tudorache. *Clinical Interventions in Aging* 2018;13 437–449.
13. Health-Related Quality of Life and Stress-Related Disorders in Patients with Bronchiectasis after Pulmonary Resection. Nicola, A.; Oancea, C.; Barata, P.I.; Adelina, M.; Mateescu, T.; Manolescu, D.; Bratosin, F.; Fericean, R.M.; Pingilati, R.A.; Paleru, C. *J. Pers. Med.* 2023, 13, 1310.
14. Post-Infection Oscillometry and Pulmonary Metrics in SARS-CoV-2 Patients: A 40-Day Follow-Up Study. Suppini, N.; Oancea, C.; Fira-Mladinescu, O.; Traila, D.; Pescaru, C.; Marc, M.S.; Manolescu, D.; Vastag, E.; Ali, A.; Hoge, E.; et al. *Diseases* 2023, 11, 102.
15. Longitudinal Analysis of Pulmonary Function Impairment One Year Post-COVID-19: A Single-Center Study. Suppini, N.; Fira-Mladinescu, O.; Traila, D.; Motofeala, A.C.; Marc, M.S.; Manolescu, D.; Vastag, E.; Maganti, R.K.; Oancea, C. *J. Pers. Med.* 2023, 13, 1190.
16. Bronchial Microbiota and the Stress Associated with Invasive Diagnostic Tests in Lung Cancer vs. Benign Pulmonary Diseases: A Cross-Sectional Study. Hoge, P.; Tudorache, E.; Fira-Mladinescu, O.; Pescaru, C.; Manolescu, D.; Bratosin, F.; Rosca, O.; Kakarla, M.; Horhat, F.G.; Oancea, C. *Diagnostics* 2023, 13, 2419.
17. Serum and Bronchoalveolar Lavage Fluid Levels of Cytokines in Patients with Lung Cancer and Chronic Lung Disease: A Prospective Comparative Study. Hoge, P.; Tudorache, E.; Fira-Mladinescu, O.; Marc, M.; Velescu, D.; Manolescu, D.; Bratosin, F.; Rosca, O.; Mavrea, A.; Oancea, C. *J. Pers. Med.* 2023, 13, 998.
18. The Association of IFN- γ , TNF- α , and Interleukins in Bronchoalveolar Lavage Fluid with Lung Cancer: A Prospective Analysis. Hoge, P.; Tudorache, E.; Fira-Mladinescu, O.; Marc, M.; Manolescu, D.; Bratosin, F.; Rosca, O.; Mavrea, A.; Oancea, C. *J. Pers. Med.* 2023, 13, 968.
19. Impact of CPAP Therapy Adherence on Global Cognition in Patients with Moderate to Severe Obstructive Sleep Apnea: A One-Year Follow-Up. Velescu, D.R.; Marc, M.S.; Pescaru, C.C.; Traila, D.; Vastag, E.; Papava, I.; Motofeala, A.C.; Ciuca, I.M.; Manolescu, D.; Oancea, C. *Medicina* 2023, 59, 846.

20. A Retrospective Assessment of Sputum Samples and Antimicrobial Resistance in COVID-19 Patients. Cut, T.G.; Mavrea, A.; Cumpănaș, A.A.; Novăcescu, D.; Oancea, C.I.; Bratosin, F.; Marinescu, A.R.; Laza, R.; Mocanu, A.; Pescariu, A.S.; et al. *Pathogens* 2023, 12, 620.
21. Could Biparametric MRI Replace Multiparametric MRI in the Management of Prostate Cancer? Iacob, R.; Stoicescu, E.-R.; Cerbu, S.; Manolescu, D.-L.; Bardan, R.; Cumpănaș. *Life* 2023, 13, 465. FI 3.253
22. COVID-19 Clinical Features and Outcomes in Elderly Patients during Six Pandemic Waves. Fericean, R.M.; Rosca, O.; Citu, C.; Manolescu, D.; Bloanca, V.; Toma, A.-O.; Boeriu, E.; Dumitru, C.; Ravulapalli, M.; Barbos, V.; et al. *J. Clin. Med.* 2022, 11, 6803. FI 4.964
23. CPAP Therapy on Depressive and Anxiety Symptoms in Patients with Moderate to Severe Obstructive Sleep Apnea Syndrome. Velescu, D.-R.; Marc, M.; Manolescu, D.; Traila, D.; Oancea, C. *Medicina* 2022, 58, 1402. FI 2.948
24. Evaluation of FIB-4, NFS, APRI and Liver Function Tests as Predictors for SARS-CoV-2 Infection in the Elderly Population: A Matched Case-Control Analysis. Grigoras, M.L.; Citu, I.M.; Citu, C.; Chiriac, V.D.; Gorun, F.; Levai, M.C.; Manolescu, D.; Rosca, O.; Bratosin, F.; Gurumurthy, S.; et al. *J. Clin. Med.* 2022, 11, 5149. FI 4.964
25. The Impact of Air Pollution on Frequent Exacerbations among COPD Patients: An Observational Study on the Population of Western Romania. Bălă, G.-P.; Timar, B.; Gorun, F.; Motisan, R.; Pescaru, C.; Tudorache, E.; Marc, M.; Manolescu, D.; Citu, C.; Oancea, C. *J. Clin. Med.* 2022, 11, 4352. FI 4.964
26. Characterization and Outcomes of SARS-CoV-2 Infection in Overweight and Obese Patients: A Dynamic Comparison of COVID-19 Pandemic Waves. Fericean RM, Citu C, Manolescu D, Rosca O, Bratosin F, Tudorache E, Oancea C. *J. Clin. Med.* 2022, 11, 2916. FI 4.964
27. The Utility of Laboratory Parameters for Cardiac Inflammation in Heart Failure Patients Hospitalized with SARS-CoV-2 Infection. Pilut, C.N.; Citu, C.; Gorun, F.; Bratosin, F.; Gorun, O.M.; Burlea, B.; Citu, I.M.; Grigoras, M.L.; Manolescu, D.; Gluhovschi, A. *Diagnostics* 2022, 12, 824. FI 3.992

28. ANCA-associated vasculitis in idiopathic pulmonary fibrosis A case report and brief review of the literature. Traila, Daniel; Marc, Monica Steluta; Pescaru, Camelia; Manolescu, Diana; Fira-Mladinescu, Ovidiu. *Medicine*: March 04, 2022 - Volume 101 - Issue 9 - p e29008. FI 2.948
29. Using the NYHA Classification as Forecasting Tool for Hospital Readmission and Mortality in Heart Failure Patients with COVID-19. Citu, I.M.; Citu, C.; Gorun, F.; Neamtu, R.; Motoc, A.; Burlea, B.; Rosca, O.; Bratosin, F.; Hosin, S.; Manolescu, D.; et al . *J. Clin. Med.* 2022, 11, 1382. FI 4.964
30. Respiratory muscle training program supplemented by a cell-phone application in COPD patients with severe airflow limitation. Barata Paula Irina, Marc Monica Steluta, Tudorache Emanuela, Manolescu Diana, Olar Dana Cristina, Frandes Mirela, Oancea Cristian. *Respiratory Medicine* 190 (2021) 106679. November 02, 2021. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rmed.2021.106679> FI 2.948
31. Is Lung Ultrasound Helpful in COVID-19 Neonates? - A Systematic Review. Stoicescu, E.R.; Ciuca, I.M.; Iacob, R.; Iacob, E.R.; Marc, M.S.; Birsasteanu, F.; Manolescu, D.L.; Iacob. D *Diagnostics* 2021, 11, 2296.
32. Impact of moderate to severe obstructive sleep apnea on the cognition in idiopathic pulmonary fibrosis. Voicu Tudorache, Daniel Traila, Monica Marc, Cristian Oancea, Diana Manolescu, Emanuela Tudorache, Bogdan Timar, Alin Albai, Ovidiu Fira-Mladinescu. *PLoS One*. 2019; 14(2): e0211455.

b. Articole în reviste indexate ISI fără factor de impact

1. Emanuela Tudorache, Voicu Tudorache, Cristian Oancea, Bogdan Timar, Ovidiu Fira Mladinescu, **Diana Manolescu**, Rodica Dan, Stela Iurciuc, Lucian Petrescu. C-Reactive Protein and Endothelin-1 are Weakly Associated with Cardiovascular Diseases in Stable Chronic Obstructive Pulmonary Disease Patients. The Results of a Cross-Sectional Study. *J Card Pulm Rehabil* 1: 118.

c. Articole în reviste indexate BDI

1. Elena Hoge, **Diana - Luminita Manolescu**, Alexandra - Cristina Muntean*, Madalina - Amalia Teoteoi-Popa, Teodora Moisil, Mihai - Calin Bica, Andreea-Maria Miclau, Cristian – Iulian Oancea, Georgeta – Cristiana Bujor, Ciprian - Nicolae Pilut. Case Report: Pulmonary Tuberculosis Reactivation in Patients with Human Immunodeficiency Virus: A Case Report. Ann Clin Med Case Rep. 2022; V9(7): 1-3
2. Elena Hoge, Alexandra - Cristina Muntean, Madalina - Amalia Teoteoi-Popa, Cristian – Iulian Oancea, **Diana – Luminita Manolescu**, Mihai-Calina Bica. GeneXpert MTB/RIF: A Useful Tool for Rapid and Accurate Diagnosis of Tuberculosis and Rifampicin Resistance. Ann Clin Med Case Rep. 2022; V9(16): 1-3
3. **Diana Manolescu**. The role of the radiologist in the diagnosis of muscle dysfunction. Romanian Medical Journal 2020; vol LXVII suppl.6,2020; pag 69-76 ISSN 1220-5478.
4. Roxana Jurca, Camil Mihaela, Emanuela Tudorache, **Diana Manolescu**, Cristian Oancea. COVID-19—Clinical Relevance of a Negative RT-PCR SARS-CoV-2 Test. Timisoara Med 2020, 2020(1), 3.
5. Monica Marc, Estera Boeriu, Emanuela Tudorache, Camelia Pescaru, **Diana Manolescu**, Ioana Ciuca. Teenagers and vaping. Eur J Clin Res 2019;vol 2 issue 2 supplement 1 october 2019, pag 59-60 ISSN 2601-938.

LUCRĂRI/STUDII PUBLICATE ÎN REZUMAT ÎN REVISTE

1. The correlation between vaccination status and radiological and clinical findings in patients with COVID-19 pneumonia. R. Iacob, E.-R. Stoicescu, **D. Manolescu**. ECR 2022 / C-19001. <https://dx.doi.org/10.26044/ecr2022/C-19001>
2. COVID-19 Pneumonia - Artificial Intelligence soft vs. radiologists' eyes. E.-R. Stoicescu, R. Iacob, **D. Manolescu**. ECR 2022 / C-19512. <https://dx.doi.org/10.26044/ecr2022/C-19512>
3. Lung ultrasound in neonates with covid-19 pneumonia – the start of a new era. Emil Robert Stoicescu, Daniela Iacob, Roxana Iacob, Simona Cerbu, Emil-Radu Iacob, **Diana Manolescu**. Ultrasound in Medicine & Biology 48:S41.
4. Twelve lung zones protocol of ultrasound mapping in idiopathic pulmonary fibrosis. **Diana Manolescu**, Emanuela Tudorache, Ovidiu Fira-Mladinescu, Daniel Traila, Bogdan Timar, Cristian Oancea, Voicu

- Tudorache. ERS International Congress Madrid 2019. DOI: 10.1183/13993003.congress-2019.OA5368.
5. B lines- the lung ultrasound surrogate biomarkers of pulmonary changes in patients with idiopathic pulmonary fibrosis. **D.L. Manolescu**, C. Oancea, E. Tudorache, D. Malita. ECR 2018 Viena DOI: 10.1594/ecr2018/C-1177
 6. COVID-19 pneumonia - Artificial Intelligence soft vs. radiologists' eyes. E.-R. Stoicescu, R. Iacob, **D. Manolescu**. ECR 2022 / C-19512
 7. The correlation between vaccination status and radiological and clinical findings in patients with COVID-19 pneumonia. R. Iacob, E.-R. Stoicescu, D. **Manolescu**. ECR 2022 / C-19001. <https://dx.doi.org/10.26044/ecr2022/C-19001>
 8. Factors associated with poor glycemic control in patients hospitalised for COVID-19. Stefan-Marian Frent, Emanuel Bobu, Roxana Pleava, Costela Serban, Iosif Marincu, Virgil Musta, Stefan Mihaicuta, Fira-Mladinescu Ovidiu, **Diana Manolescu**, Cristian Oancea. ERS International Congress 2021 abstracts. DOI:10.1183/13993003.congress-2021.PA526
 9. Lung Ultrasound Value in Cystic Fibrosis Bronchiectasis. Ciuca, I. M.; Dediu, M.; Nicolae-Mircov, F.; **Manolescu, D.**; Budnic, M.; Ragobete, D.; Pop, L. L. Pediatric pulmonology Volume 56, Page S124-S125, Supplement 2, Meeting Abstract F – 102.
 10. Cognitive impairment in patients with Idiopathic Pulmonary Fibrosis - Obstructive Sleep Apnea Overlap. E. Tudorache, D. Traila, M. Marc, O. Fira Mladinescu, **D. Manolescu**, B. Timar, C. Oancea. 1305 Abstracts 29th ERS International Congress 2019, Madrid. DOI: 10.1183/13993003.congress-2019. PA1305.
 11. Impact of Chronic Systemic Inflammatory COPD Phenotype on Cardiovascular Disease. E.T. Tudorache, O. Fira-Mladinescu, **D. Manolescu**, B. Timar, C. Oancea, V. Tudorache. American Thoracic Society, Washington, DC, SUA, 19-24 Mai 2017. AJRCCM.2017; 195:A3624.
 12. "Sindromul post-Covid - de la remisiune la fibroză". **Diana Manolescu**, Dan Pele, Antonio Fabian, Emil Stoicescu, Florin Bîrsăşteanu. Congresul Național al Societății Române de Radiologie și Imagistică Medicală. 1-3 octombrie 2021, Poiana Brașov ISSN 2457-8010 ISSN-L- 2457-8010

- 13.Modificări imagistice la pacientul fumător. **Diana Manolescu**. Al XXVI-lea Congres Național Al Societății Române De Pneumologie. 4-8 Noiembrie 2020. ISBN: 978-606-8463-68-1
- 14.Suspiciune – diagnostic – monitorizare imagistica. Abordare complexa a pacientului cu fibroza pulmonara idiopatica. **Diana Manolescu**, Emanuela Tudorache, Cristian Oancea. Simpozionul national al sectiunilor fiziopatologie respiratorie, tuberculoza si 9G. 27-29 iunie 2019, Sinaia. ISBN: 978-606-8463-68-1
- 15.Particularitati radiologice in TB MDR/XDR. **Diana Manolescu**, Adriana Socaci, Cristian Oancea. Simpozionul national al sectiunilor fiziopatologie respiratorie, tuberculoza si 9G. 27-29 Iunie 2019. ISBN 978-973-0-29786-7
- 16.Diagnosticul CT in fibroza pulmonara idiopatica. **Diana Manolescu**. Al 24-lea congres national al societatii romane de pneumologie. 5-8 Octombrie 2016, Poiana Brasov. ISBN:978-606-8463-32-2
- 17.Multiplele fațete ale diagnosticului imagistic în tuberculoza pulmonară. **Diana Manolescu**, Emanuela Tudorache, Cristian Oancea, Adriana Socaci, Daniel Malița. A-III-a Conferință Națională a Secțiunii de Tuberculoză 26 – 28.05.2016. ISBN: 978-606-8708-37-9
- 18.Utilizarea ecografiei transtoracice în evaluarea patologiei pleurale și pulmonare. **Diana Manolescu**, Magda Păscuț, Florin Bîrsășteanu. Conferința Națională de Radiologie și Imagistică Medicală. 7-8 Octombrie 2016, Iasi.ISSN 2537-267X.
- 19.Tuberculoza pulmonară primară vs. secundară, căderea unui mit. **Diana Manolescu**, Magda Păscuț, Emanuela Tudorache. Conferința Națională de Radiologie și Imagistică Medicală. 7-8 Octombrie 2016, Iasi. ISSN 2537-267X.
- 20.Evaluarea radio-imagistica, factor integrativ clinic in transplantul pulmonar. **Diana Manolescu**. Al XX-lea congres national de radiologie si imagistica medicala cu participare internationala. 24-26 Septembrie 2015, Timisoara. ISSN 2457-8010
- 21.Evaluarea imagistica a fibrozei pulmonare in practica clinica- serie de cazuri clinice. **Diana Manolescu**. Al XX-lea congres national de radiologie si imagistica medicala cu participare internationala. 24-26 Septembrie 2015, Timisoara. ISSN 2457-8010
- 22.Impactul programelor educaționale pentru renunțare la fumat. Monica Marc, Andra Novacovici, **Diana Manolescu**, Cristian Oancea. Al XXVI-

lea Congres Național Al Societății Române De Pneumologie. 4-8 Noiembrie 2020. ISBN 978-606-8463-68-1

23. Aspergiloza în tuberculoza pulmonară, complicație sau comorbiditate? Camelia Pescaru, Ovidiu Fira Mladinescu, **Diana Manolescu**, Cristian Oancea, Emanuela Tudorache. Simpozionul Național al Secțiunilor Fiziopatologie Respiratorie, Tuberculoza și 9G. 27-29 iunie 2019, Sinaia. ISBN 978-973-0-29786-7
24. Poluarea și tuberculoza. Monica Marc, **Diana Manolescu**, Diana Velescu, Daniel Traila. Simpozionul național al secțiunilor fiziopatologie respiratorie, tuberculoza și 9G. 27-29 iunie 2019, Sinaia. ISBN 978-973-0-29786-7
25. "Fibroza pulmonară idiopatică". Stanca Patricia Hoge, **Diana Manolescu**, Emanuela Tudorache, Cristian Oancea A VIII-a Conferință a Medicilor Rezidenți Pneumologi, 14-15 Decembrie 2018, Sibiu.

LUCRĂRI/STUDII PUBLICATE ÎN REZUMAT ÎN VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE

1. Este steatoza hepatică influențată de chimio și radioterapie? Daiana Marina Cocolea, Iacob Roxana, Emil-Robert Stoicescu, **Diana Manolescu**. Congresul Național de Radiologie și Imagistică medicală. 21-24 septembrie 2022, București.
2. Leiomiomatoza diseminată benignă. Horatiu-Adrian Nistor, Dan Pele, Emil-Robert Stoicescu, Antonio Fabian, Roxana Iacob, **Diana Manolescu**. Congresul Național de Radiologie și Imagistică medicală. 21-24 septembrie 2022, București.
3. Biopsia pulmonară transtoracică sub ghidaj CT. Antonio Fabian, **Diana Manolescu**. Congresul Național de Radiologie și Imagistică medicală. 21-24 septembrie 2022, București.
4. HRCT - o fereastră în timp a infecției post-COVID. **Diana Manolescu**. Congresul Național de Radiologie și Imagistică medicală. 21-24 septembrie 2022, București.
5. Rolul ecografiei mamare la patul pacientei în screening-ul pentru cancerul mamar. Roxana Iacob, Diana Munteanu, Emil-Robert Stoicescu, Daiana Cocolea, Horatiu Nistor, **Diana Manolescu**. Congresul Național de Radiologie și Imagistică medicală. 21-24 septembrie 2022, București.

6. Particularitati radiologice in TB MDR/XDR. **Diana Manolescu**, Adriana Socaci, Cristian Oancea. Simpozionul national al sectiunilor fiziopatologie respiratorie, tuberculoza si 9G. 27-29 Iunie 2019.
7. Liniile B. Intre mit si realitate. **Diana Manolescu**, Voicu Tudorache. A VII-a conferinta nationala de fiziopatologie respiratorie. A IV-a conferinta nationala de tuberculoza. A II-a conferinta nationala 9G. 19-21 Aprilie 2018, Sinaia
8. Abordul holistic al diagnosticului imagistic in fibroza pulmonara idiopatica. **Diana Manolescu**, Monica Marc, Cristian Oancea. A VII-a conferinta nationala de fiziopatologie respiratorie. A IV-a conferinta nationala de tuberculoza. A II-a conferinta nationala 9G. 19-21 Aprilie 2018, Sinaia
9. Caracteristici radiologice a sindroamelor post-tuberculoase. Daniel Traila, **Diana Manolescu**. A VII-a conferinta nationala de fiziopatologie respiratorie. A IV-a conferinta nationala de tuberculoza. A II-a conferinta nationala 9G. 19-21 Aprilie 2018, Sinaia
10. Ecografia pulmonară - o tehnică provocatoare în patologii respiratorii pediatrice. Emil-Robert Stoicescu, Roxana Iacob, Simona Cerbu, **Diana Manolescu**, Florin Bîrsășteanu. Congresul Național de Radiologie și Imagistică medicală. 21-24 septembrie 2022, București.
11. Ecografia musculoscheletală – avantajele ecografiei în monitorizarea fracturilor. Iacob Roxana, Iacob Emil-Radu, Cerbu Simona, **Diana Manolescu**, Stoicescu Emil-Robert. Congresul Național de Radiologie și Imagistică medicală. 21-24 septembrie 2022, București.
12. Fibroza chistica - este utilă ecografia pulmonară? Emil-Robert Stoicescu, Roxana Iacob, Horațiu-Adrian Nistor, Daiana Cocolea, **Manolescu Diana**, Ioana-Mihaiela Ciucă, Florin Bîrsășteanu. Congresul Național de Radiologie și Imagistică medicală. 21-24 septembrie 2022, București.