

INFORMAȚII PERSONALE



Manolescu Diana Luminița

📍 Timișoara



✉ dmanolescu@umft.ro



[Scrieți adresa paginii web personale](#)

💬 [Scrieți tipul de messenger pe care-l folosiți \(Yahoo, skype etc.\)](#) Scrieți numele de utilizator pe messenger (Yahoo, skype etc.)

Sexul Feminin | Data nașterii

Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Perioada	2020 – 2026
Funcția sau postul ocupat	Director medical
Activități și responsabilități principale	Administrarea și coordonarea activității medicale
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Boli Infecțioase și Pneumoftiziologie "Dr. Victor Babeș"
Perioada	2025 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș", Departamentul XV
Tipul activității sau sectorul de activitate	Disciplina de Radiologie și Imagistică Medicală
Perioada	2020 – 2023
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș", Departamentul XV
Tipul activității sau sectorul de activitate	Disciplina de Radiologie și Imagistică Medicală
Perioada	2016 – 2020
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș", Departamentul XV
Tipul activității sau sectorul de activitate	Disciplina de Radiologie și Imagistică Medicală
Perioada	2017 – până în prezent
Funcția sau postul ocupat	Medic primar radiolog
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Boli Infecțioase și Pneumoftiziologie Dr. Victor Babeș
Tipul activității sau sectorul de activitate	Coordonator al Laboratorului de Radiologie și Imagistică Medicală
Perioada	2012 – 2017

Funcția sau postul ocupat	Medic specialist radiolog
Numele și adresa angajatorului	Clinica Sanotim, Timișoara; Spitalul Clinic de Boli Infecțioase și Pneumoftiziologie Dr. Victor Babeș Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate de diagnostic imagistic
EDUCAȚIE ȘI FORMARE	
Perioada	2024
Atestatul de abilitare	Atestat de abilitare în studii universitare de doctorat Medicină, Nr. 3882/ 28.02.2024, Ministerul Educației
Perioada	2022
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Certificat de absolvire a cursului de perfecționare Metodologie screening fundamentată (strategie de testare) pentru programul de prevenție, depistare precoce, diagnostic și tratament precoce al cancerului de sân
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Oncologic "Prof. Dr. Ion Chiricuță", Cluj-Napoca, 6-8 iulie, Decizie nr. 2908/ 29.06.2022 a CMR
Perioada	2020
Calificarea / diploma obținută	Diploma Magna cum Laude de doctor în științe medicale – cu teza "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
Perioada	2019
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Atestat în managementul sanitar
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș", Timișoara
Perioada	2018
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Certificat de absolvire a programului de formare psihopedagogică nivel I și II
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Vest, Timișoara, seria A nr. 0026117 și seria A nr. 0026225
Perioada	2014
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Atestat de studii complementare în senologie imagistică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sănătății, seria C nr. 034780
Perioada	2013
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Atestat de studii complementare în imagistică prin rezonanță magnetică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sănătății, seria C nr. 033108
Perioada	2013
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Atestat de studii complementare în tomografie computerizată
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sănătății, seria C nr. 032363

formare

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

2007
Diploma de licență

Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș", Timișoara, seria Y nr. 0057767

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

1999
Diploma de bacalaureat

Ministerul Educației Naționale, seria R nr. 0297125

Cursuri postuniversitare
internaționale (participant)

Interaktiver Mammakarzinom staging workshop, Department of Biomedical Imaging and Image-guided Therapy, Medical University Viena, 2 Octombrie 2021
Train-the-Trainer HRCT Course, Medical University Vienna, Austria, 2019 și 2020
Thoracic Ultrasound, organizat European Respiratory Society, Odense, Danemarca, 2016
Thoracic Imaging, organizat European Respiratory Society, Barcelona, Spania, 2015
ESOR GALEN Foundation Course, Chest Radiology, Praga, Cehia, 2011
Formation des formateurs en Radiopédiatrie, Societatea de Radiologie și Imagistica Medicală, Cluj-Napoca, 2007

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2 - Utilizator independent	B2 - Utilizator independent	B2 - Utilizator independent	B2 - Utilizator independent	B2 - Utilizator independent
	Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.				
Franceză	Specificați nivelul	B2 - Utilizator independent	B2 - Utilizator independent	B2 - Utilizator independent	B2 - Utilizator independent
	Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.				

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadru european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe de comunicare

Capacitate de comunicare dobândită în cursul formării în specialitate și practicii clinice, adeptă a spiritului de echipă la locul de muncă

Competențe organizaționale/manageriale

- Coordonare și management medical – Experiență în administrarea și organizarea activităților medicale la nivel spitalicesc, cu focus pe eficientizarea proceselor și îmbunătățirea calității serviciilor.
- Leadership și luare a deciziilor – Abilități dezvoltate în gestionarea echipelor medicale, implementarea strategiilor de îngrijire și optimizarea fluxurilor de pacienți.
- Planificare strategică și operațională – Organizarea și alocarea resurselor medicale și umane, precum și implementarea protocoalelor pentru asigurarea unui act medical de calitate.
- Managementul echipelor interdisciplinare – Coordonarea specialiștilor din diverse domenii pentru o abordare multidisciplinară în diagnostic și tratament.
- Gestionarea și dezvoltarea proiectelor educaționale și de cercetare – Implicare activă în activitățile academice, inclusiv supervizarea și formarea studenților și medicilor rezidenți.
- Capacitate de organizare și optimizare a fluxurilor de lucru – Experiență în crearea și implementarea de soluții pentru îmbunătățirea eficienței în cadrul spitalului și al universității.
- Dezvoltarea și implementarea programelor educaționale – Elaborarea planurilor de învățământ, organizarea cursurilor și coordonarea activităților practice pentru studenți și rezidenți.

Competențe dobândite la locul de muncă

- Expertiză în diagnostic și imagistică medicală – Utilizarea tehnologiilor avansate pentru evaluarea și monitorizarea pacienților, cu accent pe afecțiuni pulmonare și infecțioase.
- Cercetare și activitate academică – Elaborarea și publicarea de lucrări științifice, participarea la proiecte de cercetare și susținerea dezvoltării academice în domeniul radiologiei și imagisticii medicale.
- Lucru în echipe multidisciplinare – Colaborare strânsă cu medici din diverse specialități pentru stabilirea celor mai eficiente strategii de diagnostic și tratament.
- Capacitate de adaptare și gestionare a situațiilor de criză – Experiență în administrarea și luarea deciziilor rapide în medii medicale cu grad ridicat de complexitate.
- Implementarea și utilizarea tehnologiilor avansate – Dezvoltarea și aplicarea metodelor moderne în imagistică medicală pentru optimizarea diagnosticului.
- Comunicare și relaționare interpersonală – Abilități solide de comunicare atât în cadrul echipei medicale, cât și în relația cu pacienții și studenții. Scrieți competențele dobândite la locul de muncă și care nu au fost menționate anterior. Specificați contextul în care au fost acestea dobândite. Exemplu:
 - O bună cunoaștere a proceselor de control al calității (în prezent fiind responsabil cu auditul calității)

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat
Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Scrieți denumirea certificatului.

O bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office

Cunoștințe ale aplicațiilor de grafică de calculator (Adobe Illustrator, PhotoShop)

Alte competențe

Scrieți alte competențe care nu au fost menționate anterior. Specificați contextul în care au fost acestea dobândite. Exemplu:

- tâmplărie

Permis de conducere

B2

INFORMATII SUPLIMENTARE

Activitate didactică
Cursuri universitare (autor /coautor)

Curs de pneumologie pentru studenți. Editura „Victor Babes” 2020. ISBN 978-606-786-152-5.
Capitol: Fibroza pulmonară idiopatică – Daniel Traila, Diana Manolescu (pg. 150-157)

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).

Investigații paraclinice în pneumologie. Sub coord: Lavinia Davidescu. Ediție electronică. Material pentru uz universitar. Oradea 2017. ISBN 978-973-0-25757-1
Capitole: Evaluarea computer tomografică pulmonară – Diana Manolescu
Ultrasonografia pulmonară și toracică – Diana Manolescu, Lavinia Davidescu

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 patologia infecțiilor – Voicu Tudorache, Cristian Oancea, Diana Manolescu, Emanuela Tudorache

Capitol: Inteligența artificială în bolile pulmonare - "O nouă frontieră" – Diana Manolescu, Ana-Adriana Trușculescu.

Site-uri de specialitate cu scop didactic/educațional

www.pidsecondopinion.ro
www.pneumocontrol.ro

Lector cursuri post-universitare EMC/ EMD/ EFC

Cursul postuniversitar: Urgențe în patologia infecțioasă. Disciplina de Boli Infecțioase a Universității de Medicină și Farmacie “Victor Babes” din Timișoara. 24-28 octombrie 2022

Cursul postuniversitar intensiv: “Diagnosticul, managementul și epidemiologia infecției cu SARS-CoV-2”. Disciplina Parazitologie a Universității de Medicină și Farmacie “Victor Babes” din Timișoara. 20-27 iunie 2022.

Curs postuniversitar: Biomarkeri în afecțiunile cronice: aspecte fiziopatologice și clinice. Disciplina de Fiziopatologie, Universitatea de Medicină și Farmacie “Victor Babes” din Timișoara. 04 – 16 martie 2021

Curs postuniversitar: Hipertensiunea pulmonară, abordare multidisciplinară înainte și după pandemia COVID-19. Universitatea de Medicină și Farmacie “Victor Babes” din Timișoara. 03 – 27 noiembrie 2021

Lucrări de licență îndrumate

Imagistica sindromului post-COVID. Lucrare de licență. Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babes Timisoara 2021 – Constantinescu F. Amalia. Coordonator : Diana Manolescu

Evaluarea modificărilor imagistice pulmonare ale pacienților din grupele de vârstă 40-49 ani din valul 2 epidemiologic de infecție SARS-CoV-2. Lucrare de licență. Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babes Timisoara 2021 – Mihai M. Cristian. Coordonator : Diana Manolescu

Polimorfismul imagistic în diagnosticul tuberculozei. Lucrare de licență. Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babes Timisoara 2020 – Sperlea Iulia Alexandra. Coordonator : Diana Manolescu

Brevete, invenții, patente la nivel național

Compus cu structură neionică-anionică aciclică omogenă 2-[Beta -2-etilhexil polipropilenoxi etil] piridin3(6)-mono și/sau disulfonat alcalin și/sau de etanolamoni și procedeu de obținere al acestuia. Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci, Nr. 134636/ București, data eliberării 28.04.2023, valabil până la data de 25.03.2040

Activitate științifică
Articole publicate în extenso în reviste de circulație internațională recunoscute cotate ISI ca autor principal

Evaluating the Role of Breast Ultrasound in Early Detection of Breast Cancer in Low- and Middle-Income Countries: A Comprehensive Narrative Review. : Iacob, R.; Iacob, E.R.; Stoicescu, E.R., Ghenciu, D.M.; Cocola, D.M.; Constantinescu, A.; Ghenciu, L.A.; Manolescu, D.L. Bioengineering 2024, 11, 262.

Differentiating Viral from Bacterial Pneumonia in Children: The Diagnostic Role of Lung Ultrasound—A Prospective Observational Study. Stoicescu, E.R.; Iacob, R.; Ilie, A.C.; Iacob, E.R.; Susa, S.R.; Ghenciu, L.A.; Constantinescu, A.; Cocolea, D.M.; Oancea, C.; Manolescu, D.L. y. Diagnostics 2024, 14, 480.

Stratifying Disease Severity in Pediatric COVID-19: A Correlative Study of Serum Biomarkers and Lung Ultrasound—A Retrospective Observational Dual-Center Study. Stoicescu, E.R.; Iacob, R.; Ilie, A.C.; Iacob, E.R.; Susa, S.R.; Ghenciu, L.A.; Constantinescu, A.; Cocolea, D.M.; Ciornei-Hoffman, A.; Oancea, C.; Manolescu, D.L. Diagnostics 2024, 14, 440.

Tiny Lungs, Big Differences: Navigating the Varied COVID-19 Landscape in Neonates vs. Infants via Biomarkers and Lung Ultrasound. Stoicescu, E.R.; Iacob, R.; Iacob, E.R.; Ghenciu, L.A.; Oancea, C.; Manolescu, D.L. Biomedicines 2024, 12, 425.

Large Lung Consolidation: A Rare Presentation of Pulmonary Sarcoidosis. Marc, M.S.; Pescaru, C.C.; Costin, E.O.; Crisan, A.F.; Maritescu, A.; Pescaru, A.; Suppini, N.; Olteanu, G.E.; Traila, D.; Oancea, C.; Manolescu, D. Life 2024, 14, 44.

The Effect of Comorbidities and Complications on COVID-19 Mortality: A Detailed Retrospective Study in Western Romania. Marc, M.S.; Rosca, D.; Bratosin, F.; Fira-Mladinescu, O.; Oancea, C.; Pescaru, C.C.; Velescu, D.; Wellmann, N.; Motofelea, A.C.; Ciuca, I.M.; Saracic, K.; Manolescu, D. J. Pers. Med. 2023, 13, 1552.

Differential Outcomes of VATS and Open Surgery in Lung 2 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. FI 3.4

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. FI 2.8

Enhancing Imagistic Interstitial Lung Disease Diagnosis by Using Complex Networks. Truşculescu, A.A.; Manolescu, D.L.; Broască, L.; Ancușă, V.M.; Ciocârlie, H.; Pescaru, C.C.; Vaștag, E.; Oancea, C.I. Medicina 2022, 58, 1288. FI 2.948
A Novel Method for Lung Image Processing Using Complex Networks. Broască, L.; Truşculescu, A.A.; Ancușă, V.M.; Ciocârlie, H.; Oancea, C.-I.; Stoicescu, E.-R.; Manolescu, D.L. Tomography 2022, 8, 1928–1946. FI 3.000

Breast Cancer—How Can Imaging Help?. Roxana Iacob, Diana Luminita Manolescu, Emil Robert Stoicescu, Antonio Fabian, Daniel Malita, Cristian Oancea. Healthcare 2022, 10, 1159. FI 3.160

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. FI 3.992

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. FI 4.964

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. FI 3.992

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. FI 5.315

Articole publicate în extenso în
reviste de circulație internațională
recunoscute cotate ISI coautor

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. FI 2.570

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. FI 2.585

Unveiling the Dynamics of Antimicrobial Resistance: A Year-Long Surveillance (2023) at the Largest Infectious Disease Profile Hospital in Western Romania. : Laitin, S.M.D.; Baditoiu, L.M.; Laza, R.; Stefan, I.-M.; Besliu, R.S.; Susa, S.R.; Oancea, C.; Stoicescu, E.R.; Manolescu, D.; Fira-Mladinescu, C. Antibiotics 2024, 13, 1130.

CMV Retinitis in the Context of SARS-CoV-2 Infection: A Case Study and Comprehensive Review of Viral Interactions. Stoicescu, E.R.; Ghenciu, L.A.; Iacob, R.; Ardelean, A.I.; Dăescu, E.; Hat,egan, O.A.; Manolescu, D.; Tudorache, E.; Boru, C.; Dima, M. Pathogens 2024, 13, 938.

The Diagnostic Value of bpMRI in Prostate Cancer: Benefits and Limitations Compared to mpMRI. Iacob, R.; Manolescu, D.; Stoicescu, E.R.; Cerbu, S.; Bardan, R.; Ghenciu, L.A.; Cumpănas, A. Bioengineering 2024, 11, 1006.

Risk Factors for Pulmonary Embolism in Individuals Infected with SARS-CoV2—A Single-Centre Retrospective Study. : Herlo, A.; Marinescu, A.R.; Cut, T.G.; Laza, R.; Oancea, C.I.; Manolescu, D.; Hoge, E.; Porosnicu, T.M.; Sincaru, S.V.; Dumache, R.; et al. y. Biomedicines 2024, 12, 774.

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. FI 3.4

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. FI 3.7

Longitudinal Analysis of Pulmonary Function Impairment One Year Post-COVID-19: A Single-Center Study. Suppini, N.; Fira-Mladinescu, O.; Traila, D.; Motofelea, A.C.; Marc, M.S.; Manolescu, D.; Vastag, E.; Maganti, R.K.; Oancea, C. J. Pers. Med. 2023, 13, 1190. FI 3.4

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. FI 3.6

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. FI 3.4

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. FI 3.4

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.; Vas, tag, E.; Papava, I.; Motofelea, A.C.; Ciuca, I.M.; Manolescu, D.; Oancea, C. Medicina 2023, 59, 846. FI 2.6

A Retrospective Assessment of Sputum Samples and Antimicrobial Resistance in COVID-19 Patients. Cut, T.G.; Mavrea, A.; Cumpanas, A.A.; Novacescu, D.; Oancea, C.I.; Bratosin, F.; Marinescu, A.R.; Laza, R.; Mocanu, A.; Pescariu, A.S.; et al. Pathogens 2023, 12, 620. FI 3.7

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

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
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

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

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

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

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

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
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

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

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. FI 3.94

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. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0211455>. FI 2.740

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. Emanuela Tudorache, Voicu Tudorache, Cristian Oancea, Bogdan Timar, Ovidiu Fira-Mladinescu, Diana Manolescu, Rodica Dan, Stela Iurciuc, Lucian Petrescu. J Card Pulm Rehabil 1: 118.

Articole publicate în extenso în reviste de circulație internațională cotate ISI, dar fără factor de impact calculat (coautor)

Articole publicate în extenso în reviste de circulație internațională indexate BDI (coautor)

Interstitial lung diseases computer-aided imaging diagnosis using complex networks. Trușculescu Adriana, Ancușă Versavia, Broască Laura, Manolescu Diana, Pescaru Camelia, Oancea Cristian. Pneumologia. 2023 • 48-58

Case Report: Pulmonary Tuberculosis Reactivation in Patients with Human Immunodeficiency Virus: A Case Report. 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. Ann Clin Med Case Rep. 2022; V9(7): 1-3

GeneXpert MTB/RIF: A Useful Tool for Rapid and Accurate Diagnosis of Tuberculosis and Rifampicin Resistance. Elena Hoge, Alexandra - Cristina Muntean, Madalina - Amalia Teoteoi-Popa, Cristian – Iulian Oancea, Diana – Luminita Manolescu, Mihai-Calina Bica. Ann Clin Med Case Rep. 2022; V9(16): 1-3

Teenagers and vaping. Monica Marc, Estera Boeriu, Emanuela Tudorache, Camelia Pescaru, Diana Manolescu, Ioana Ciuca Eur J Clin Res 2019;vol 2 issue 2 supplement 1 october 2019, pag 59-60 ISSN 2601-938.

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>

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>
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.

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.

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-117.

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

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.

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.

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.

"Sindromul post-Covid - de la remisiune la fibroză". Diana Manolescu, Dan Pele, Antonio Fabian, Emil Stoicescu, Florin Bîrsășteanu. Congresul Național al Societății Române de Radiologie și Imagistică Medicală. 1-3 octombrie 2021, Poiana Brașov ISSN 2457-8010 ISSN-L- 2457-8010.

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.

Articole publicate în rezumat în reviste de circulație internațională recunoscute cotate ISI ca autor principal

Articole publicate în rezumat în reviste de circulație internațională recunoscute cotate ISI coautor

Articole publicate în rezumat în volume cu ISBN/ISSN și suplimentele unor reviste BDI (autor principal)

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

Articole publicate în rezumat în volume cu ISBN/ISSN și suplimentele unor reviste BDI (coautor)

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.

Aspergiloza in tuberculoza pulmonara, complicatie sau comorbiditate? Camelia Pescaru, Ovidiu Fira Mladinescu, Diana Manolescu, Cristian Oancea, Emanuela Tudorache. Simpozionul National al Sectiunilor Fiziopatologie Respiratorie, Tuberculoza si 9G. 27-29 iunie 2019, Sinaia. ISBN 978-973-0-29786-7.

Poluarea si tuberculoza. Monica Marc, Diana Manolescu, Diana Velescu, Daniel Traila. Simpozionul national al sectiunilor fiziopatologie respiratorie, tuberculoza si 9G. 27-29 iunie 2019, Sinaia. ISBN 978-973-0-29786-7.

"Fibroza pulmonară idiopatică". Stanca Patricia Hoge, Diana Manolescu, Emanuela Tudorache, Cristian Oancea A VIIIa Conferință a Medicilor Rezidenți Pneumologi, 14-15 Decembrie 2018, Sibiu.

Lucrare științifică/studiu publicat în rezumat în volume unor manifestări științifice naționale/internaționale (autor principal)

The complex imagistic approach of the cystic fibrosis patient. Diana Manolescu. Noutăți în Pneumologia Pediatrică. PNEUMOPED 2023 Pneumologie Pediatrică și Fibroza Chistică Ebook. Editura "Victor Babeș" 2023. ISBN:978-606-786-359-8

Ecografia pulmonară la sugarii și copiii cu patologii respiratorii virale - chiar ne ajută în evaluarea și managementul pacientului? Stoicescu Emil-Robert, Iacob Roxana, Ciucă Ioana-Mihaela, Diana Manolescu. Noutăți în Pneumologia Pediatrică. PNEUMOPED 2023 Pneumologie Pediatrică și Fibroza Chistică Ebook. Editura "Victor Babeș" 2023. ISBN:978-606-786-359-8

Histiocitoza pulmonară cu celule Langerhans la pacientul pediatric vs. pacientul adult. Roxana Iacob, Emil Robert Stoicescu, Daiana Cocolea, Amalia Constantinescu, Diana Manolescu. Noutăți în Pneumologia Pediatrică. PNEUMOPED 2023 Pneumologie Pediatrică și Fibroza Chistică Ebook. Editura "Victor Babeș" 2023. ISBN:978-606-786-359-8

Tehnica ecografiei toracice la copii. Cocolea Daiana Marina, Iacob Roxana, Stoicescu Emil-Robert, Constantinescu Amalia, Manolescu Diana. Noutăți în Pneumologia Pediatrică. PNEUMOPED 2023 Pneumologie Pediatrică și Fibroza Chistică Ebook. Editura "Victor Babeș" 2023. ISBN:978-606-786-359-8

Fibroza chistica- scorul Bhalla. Constantinescu Amalia, Stoicescu Emil-Robert, Iacob Roxana, Cocolea Daiana Marina, Manolescu Diana. Noutăți în Pneumologia Pediatrică. PNEUMOPED 2023 Pneumologie Pediatrică și Fibroza Chistică Ebook. Editura "Victor Babeș" 2023. ISBN:978-606-786-359-8

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.

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

HRCT - o fereastră în timp a infecției post-COVID. Diana Manolescu. Congresul Național de Radiologie și Imagistică medicală. 21-24 septembrie 2022, București.

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.

Particularitati radiologice în TB MDR/XDR. Diana Manolescu, Adriana Socaci, Cristian Oancea. Simpozionul național al secțiunilor fiziopatologie respiratorie, tuberculoza și 9G. 27-29 Iunie 2019.

Liniiile B. Intre mit și realitate. Diana Manolescu, Voicu Tudorache. A VII-a conferința națională de fiziopatologie respiratorie. A IV-a conferința națională de tuberculoză. A II-a conferința națională 9G. 19-21 Aprilie 2018, Sinaia.

Abordul holistic al diagnosticului imagistic în fibroza pulmonară idiopatică. Diana Manolescu, Monica Marc, Cristian Oancea. A VII-a conferința națională de fiziopatologie respiratorie. A IV-a conferința națională de tuberculoză. A II-a conferința națională 9G. 19-21 Aprilie 2018, Sinaia.

Caracteristici radiologice a sindroamelor post-tuberculoase. Daniel Traila, Diana Manolescu. A VII-a conferința națională de fiziopatologie respiratorie. A IV-a conferința națională de tuberculoză. A II-a conferința națională 9G. 19-21 Aprilie 2018, Sinaia.

Lucrare științifică/studiu publicat în
rezumat în volume unor
manifestări științifice
naționale/internaționale (coautor)

Patologiile pulmonare în perioada neonatală – importanța corelării clinico-imagistice. Alessia Roșian, Diana Manolescu, Roxana Iacob, Daniela Iacob. Noutăți în Pneumologia Pediatrică. PNEUMOPED 2023 Pneumologie Pediatrică și Fibroza Chistică Ebook. Editura "Victor Babeș" 2023. ISBN:978-606-786-359-8

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.

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.

Fibroza chistică - este utilă ecografia pulmonară? Emil-Robert Stoicescu, Roxana Iacob, Horațiu-Adrian Nistor, Daiana Căcoalea, Manolescu Diana, Ioana-Mihaela Ciucă, Florin Bîrsășteanu. Congresul Național de Radiologie și Imagistică medicală. 21-24 septembrie 2022, București.

Articole publicate în extenso în reviste naționale indexate BDI/B+ (autor principal)

Provocări în pandemia de COVID-19. Imagistica leziunilor pulmonare asociate infecției cu SARS-CoV-2. Pneumologie 2021. Viața medicală, Editura Medichub Media, București 2021, ISBN 978-606-94854-9-1. ISBN 978-606-94854-9-1

The role of the radiologist in the diagnosis of muscle dysfunction. Diana Manolescu. Romanian Medical Journal 2020; vol LXVII suppl.6,2020; pag 69-76 ISSN 1220-5478.

Articole publicate în extenso în reviste naționale indexate BDI/B+ (coautor)

Provocări în pandemia de COVID-19. Impactul pandemiei asupra personalului medical după un an într-un spital COVID-19. D. Biriș, D. Manolescu, C. Oancea. Pneumologie 2021. Viața medicală, Editura Medichub Media, București 2021, ISBN 978-606-94854-9-1.

COVID-19—Clinical Relevance of a Negative RT-PCR SARS-CoV-2 Test. Roxana Jurca, Camil Mihaela, Emanuela Tudorache, Diana Manolescu, Cristian Oancea. Timisoara Med 2020, 2020(1), 3. ISSN: 1583-526X

Carte de specialitate în editură internațională (membru colectiv autori)

Pulmonary Histoplasmosis: Clinical and Imaging Characteristics. Monica Marc, Ana Adriana Trusculescu, Estera Boeriu, Diana Manolescu. In book: Histoplasmosis - An Overview. DOI: 10.5772/intechopen.110006

Managing Interstitial Lung Diseases with Computer-Aided Visualization. Adriana Trusculescu, Laura Broască-Versavia, Maria Anușă, Diana Manolescu, Emanuela Tudorache, Cristian Oancea

Chapter, Hybrid Artificial Intelligence and IoT in Healthcare pp 245-271
DOI:10.1007/978-981-16-2972-3_12

Cognitive Impairment in Chronic Lung Diseases. Emanuela Tudorache, Monica Marc, Daniel Traila, Diana Manolescu. DOI: <http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.91825>. 2020

Book title: working title

Book is indexed by the Book Citation Index in the Web of Science™ Core Collection (BKCI)

Noninvasive Ventilation in Neuromuscular Diseases. Lavinia Davidescu, Diana Manolescu, Ruxandra Ulmeanu, Cristian Oancea. DOI: 10.5772/intechopen.77173

In book: Noninvasive Ventilation in Medicine

Noninvasive Ventilation in Neuromuscular Diseases. Lavinia Davidescu, Diana Manolescu, Ruxandra Ulmeanu, Cristian Oancea. DOI: 10.5772/intechopen.77173

In book: Noninvasive Ventilation in Medicine

Carte de specialitate în editură națională (prin autor sau editor)

Aportul imagisticii în diagnosticul bolilor interstițiale pulmonare. Coord. Dr. Diana Luminița 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

Carte de specialitate în editură națională (co-autor sau membru colectiv autori)

CANCERUL BRONHOPULMONAR – Recomandări de diagnostic și tratament. Elaborat sub egida Societății Române de Pneumologie. Capitol : Metode imagistice de diagnostic și monitorizare a pacientului cu cancer bronhopulmonar. Diana Luminița Manolescu, Roxana Iacob, Emil Stoicescu. ISBN 978-973-692-482-8

Tratat de medicină internă. Sub redacția prof.dr. Ion I. Brunker. Partea a-II a, capitol 4
Pneumonia – Cristian Iulian Oancea, Diana Luminița Manolescu, Voicu Tudorache. Editura
Medicală. 2024. ISBN 978-973-39-0949-1

Inflamația sistemică - un factor de risc pentru comorbiditățile bronhopneumopatiei obstructive
cronice. Monografie după teza doctorală. Emanuela Tudorache, Lucian Petrescu, Cristian
Oancea, Ovidiu Fira Mădănescu, Monica Marc, Diana Manolescu. Editura Mirton Timișoara,
2019. ISBN 978-973-52-1865-2

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

Predictori clinici în 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 Mădănescu. Editura Mirton Timișoara, 2019. ISBN 978-973-
52-1884-3.

Lucrări științifice premiate - la nivel
 internațional

Lung ultrasound - a reliable tool in ILD assessment. Diana Manolescu, Voicu Tudorache,
Cristian Oancea, Emanuela Tudorache, Daniel Malița. ENTeR-chILD Prague. 1-3 November,
Praga, Cehia 2017

Cursuri postuniversitare (lector/
coordonator)

Atelier imagistică. A II-a conferință națională de pneumopatii interstițiale difuze. 23-24 Iunie
2017, București

Aportul ultrasonografiei pulmonare în diagnosticul bolilor pulmonare rare. Evaluarea
ultrasonografică a sindromului interstițial pulmonar. 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

Imagistica în cancerul bronho-pulmonar. Stadializarea TNM a cancerului bronho-pulmonar-
diagnostic tomografic. . 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

Tuberculoza în situații speciale. Tuberculoza pediatrică – particularități de diagnostic. A VII-a
conferință națională de fiziopatologie respiratorie. A IV-a conferință națională de tuberculoza. A
II-a conferință națională 9G. 19-21 Aprilie 2018, Sinaia

Bronșiectaziile recidivă. Aportul imagisticii la diagnosticul bronșiectaziilor. Al XXV-lea congres
național al Societății Române de Pneumologie. 31 Octombrie – 3 Noiembrie 2018, Poiana
Brașov

Aspecte practice în evaluarea și monitorizarea pacienților cu afecțiuni respiratorii. Abordul
holistic al diagnosticului imagistic în fibroza pulmonară idiopatică. Al XXV-lea congres național
al Societății Române de Pneumologie. 31 Octombrie – 3 Noiembrie 2018, Poiana Brașov

Aportul imagisticii medicale în abordul diagnostic al pacienților cu PID. A III-a conferință
națională de pneumopatii interstițiale difuze. 12-14 Septembrie 2019, Timișoara

Instrumente de creștere a încredinței diagnostice în PID-uri (clinică, EEP, LBA, HP,
reumatologie). Ecografie toracică. A III-a conferință națională de pneumopatii interstițiale
difuze. 12-14 Septembrie 2019, Timișoara

Intrumente de monitorizare ale progresiei pneumopatiilor interstițiale fibrozante. Evaluarea
imagistică: scoruri lezionale. Conferințele secțiunilor și grupurilor de lucru din cadrul Societății
române de pneumologie, 10-13 noiembrie 2021

Ecografia toracică de la fizică la clinică. Curs precongres secțiunea 9G. Al 27-lea congres
național al Societății Române de Pneumologie. 2-6 noiembrie 2022, Sinaia.

Aportul radiologului in diagnosticul tumorilor pulmonare periferice. Curs preconferință: Metode de diagnostic in tumorile pulmonare periferice. Conferințele naționale ale secțiunilor și grupurilor de lucru din cadrul Societății române de pneumologie. 8-11 noiembrie 2023, București

Beneficiile renunțării la fumat: perspectiva radiologului. Curs preconferință: Cât de sănătoși sunt fumătorii sănătoși?! Conferințele naționale ale secțiunilor și grupurilor de lucru din cadrul Societății române de pneumologie. 8-11 noiembrie 2023, București

Abord imagistic multivalent în BPI din bolile reumatismale autoimune. Curs precongres- Afectarea pulmonară interstițială în bolile reumatismale autoimune – un dialog multidisciplinar. Congresul Național De Reumatologie. 26-28 septembrie 2024, Iași

Imagistica medicală toracică. Curs precongres PID - Explorarea paraclinică în managementul modern al afectării pulmonare interstițiale. Al 28-lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie. 13-16 noiembrie 2024, Sinaia

Workshop: Abordul comprehensiv al Pneumopatiilor Interstițiale Difuze în practica clinică. Perspectiva Radiologului. ȘCOALA PneumoClinics TM 2024. 31 octombrie - 2 noiembrie Timișoara

Participare la manifestări științifice
internationale
Invited speaker

WASOG Conference. 14-17 november 2022, Sibiu.

Ultrasound course. Croatian Thoracic Society. Zagreb, 11 – 12 March 2021

ERS Course Virtual school in adult and paediatric respiratory medicine. 1-3 July 2020

The XXIIInd International congress for medical students and young doctors MEDIS. 14-17 March, Timișoara

Expert Radiologists. Training School - ENTeR-chILD (COST Action CA 16125) Diffuse parenchymal lung diseases in children. CORE-MEETING: Interactive case discussions and topic-reviews - Hands on cases, peer review, special topics. 14-17 February 2018, Munich
From CTBC to MR imaging of the head, neck and thorax. 1-2 June 2018, Constanța, România
Innovative and interactive course in lung and thoracic ultrasonography. 3-4 June 2016, Timișoara

Comunicări orale prim/ ultim autor

Post-COVID ILD – Romanian experience. Diana Manolescu. WASOG Conference. 14-17 november 2022, Sibiu.

"Lungs on fire" – Discussants: Diana Manolescu, Irina Strâmbu, Ulrich Costabel, Daniel Trăilă. WASOG Conference. 14-17 november 2022, Sibiu.

Lung scanning in the diagnosis of pulmonary pathology (pulmonary embolism, interstitial and alveolar syndrome). Diana Manolescu. Ultrasound course. Croatian Thoracic Society. Zagreb, 11 – 12 March 2021

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. 28 September – 2 October Madrid, Spania 2019.

Early diagnostic of IPF; radiological approach. Diana Manolescu. European network for translational research in children's and adult interstitial lung disease. COST CA 16125 ENTeR-chILD 3rd Conference. 11-13 Septembrie, Timișoara, Romania 2019

Case based review – interstitial lung diseases with emphasis on idiopathic pulmonary fibrosis (IPF). Diana Manolescu. From CTBC to MR imaging of the head, neck and thorax. 1-2 June 2018, Constanța, România

Imaging in interstitial lung diseases (ILD). Diana Manolescu. From CTBC to MR imaging of the head, neck and thorax. 1-2 June 2018, Constanța, România

	<p>Lung ultrasound - a reliable tool in ILD assessment. Diana Manolescu, Voicu Tudorache, Cristian Oancea, Emanuela Tudorache, Daniel Malița. ENTeR-CHILD Prague. 1-3 November, Praga, Cehia 2017</p> <p>Colour Doppler sonography in Chest Pathology. Diana Manolescu, Emanuela Tudorache, Cristian Oancea, Ovidiu Burlacu. Innovative and interactive course in lung and thoracic ultrasonography. 3-4 Iunie 2016, Timișoara</p>
Comunicări orale coautor	<p>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. ERS International Congress. 28 September – 2 October Madrid, Spania 2019.</p> <p>Therapeutic Thoracic Interventions (Pleural Drainage, Pleural Symphysis): do we use US Guidance or not ? Ovidiu Burlacu, Diana Manolescu, Emanuela Tudorache, Cristian Oancea. Innovative and interactive course in lung and thoracic ultrasonography. 3-4 Iunie 2016, Timișoara</p> <p>CT Guided Biopsy in Lung Lesions. Ovidiu Burlacu, Diana Manolescu, Emanuela Tudorache, Cristian Oancea. Innovative and interactive course in lung and thoracic ultrasonography. 3-4 Iunie 2016, Timișoara</p>
Participare la manifestări științifice naționale cu participare internațională Invited speaker	<p>Prima conferința națională de pneumopatii interstițiale difuze cu participare internațională. 9-10 Octombrie 2015, Timisoara</p> <p>Al XX-lea congres național de radiologie și imagistica medicală cu participare internațională. 24-26 Septembrie 2015, Timisoara</p>
Comunicări orale prim autor	<p>Boli interstițiale pulmonare legate de fumat (perspectiva radiologului). Diana Manolescu. Prima conferința națională de pneumopatii interstițiale difuze cu participare internațională. 9-10 Octombrie 2015, Timisoara</p> <p>Evaluarea imagistica a fibrozei pulmonare în practica clinică- serie de cazuri clinice. Diana Manolescu. Al XX-lea congres național de radiologie și imagistica medicală cu participare internațională. 24-26 Septembrie 2015, Timisoara</p> <p>Evaluarea radio-imagistica, factor integrativ clinic în transplantul pulmonar. Diana Manolescu. Al XX-lea congres național de radiologie și imagistica medicală cu participare internațională. 24-26 Septembrie 2015, Timisoara</p>
Participare la manifestări științifice naționale Invited speaker	<p>Congresul Național de Fibroză Chistică (Mucoviscidoză), Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș Timișoara și Asociația Națională Română e Mucoviscidoză, 20-22 octombrie 2022, Timișoara</p> <p>Conferința interdisciplinară a Societății Române de Pediatrie și Societății Române de Pneumologie: Pneumologia de la mic la mare. 15 aprilie - 16 aprilie 2022</p> <p>Workshop “Școala de Primăvară: Instrumente de Monitorizare a Pneumopatiilor Interstițiale Difuze”. 25 – 26 martie 2022, Felix</p> <p>Cancerul pulmonar – de la o afecțiune incurabilă la o boală cronică. 18 martie - 19 martie 2022</p> <p>Excelență și exigență în BPOC, Ediția a II-a. 28-29 octombrie 2021</p> <p>Pneumologia românească de o parte și alta a prutului. 7 octombrie 2021</p> <p>„State of art” în Pneumologie 2021. 17-18 septembrie 2021</p> <p>Cercul de Pneumologie SRP. 25-26 iunie 2021</p> <p>Conferința de pneumologie INSPIR. 8 – 11 iunie 2021</p> <p>Al XXI-lea Congres Național de Medicină Internă. 03 - 05 iunie 2021</p>

"Interferente pneumologice.Patologia post Covid". 8 – 9 aprilie 2021

Conferința de pneumologie INSPIR. 21-25 septembrie 2020

MaraMedica. 27-29 Februarie 2020, Baia-Mare

Al II-lea Congres național de fibroză chistică și Simpozion timișorean de pneumologie pediatrică. 23-26 octombrie 2019, Timișoara

A III-a Conferință națională de pneumopatii interstițiale difuze. 13-14 septembrie 2019, Timișoara

Simpozionul național al secțiunilor fiziopatologie respiratorie, tuberculoză și 9G. 27-29 iunie 2019, Sinaia

Al XXV-lea Congres național al SRP: plămânul și calitatea aerului – o nouă frontieră. 31 octombrie – 3 noiembrie 2018

A VII-a Conferință națională de fiziopatologie respiratorie, A IV-a Conferință națională de tuberculoză, A II-a Conferință națională 9G. 19-21 aprilie 2018, Sinaia

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. 12-14 octombrie 2017, Oradea

A II-a Conferință națională de pneumopatii interstițiale difuze. 23-24 iunie 2017, București
Academia tinerilor pneumologi. 27-29 aprilie 2017, București

Simpozionul Actualități în tuberculoză al SRP. 21-22 aprilie 2017, Valea Măriei, Satu Mare
Al XXIV-lea Congres al SRP. 5-8 octombrie 2016, Poiana Brașov

Conferința națională de radiologie și imagistică medicală. 7-8 octombrie 2016, Iași
A III-a Conferință a Secțiunii de tuberculoză a SRP. 26-28 mai 2016, Timișoara

Comunicări orale autor principal

Utilizarea substanțelor de contrast în diagnosticul imagistic - indicații, contraindicații și farmacovigilență. Diana Manolescu, Amalia Constantinescu. NefroCarDia- conferință interdisciplinară, 21-23 noiembrie 2024, Timișoara

Update în diagnosticul imagistic complex al fibrozei chistice. Diana Manolescu. PNEUMOPED 2024. 16-20 octombrie 2024, Timișoara

Noi investigații imagistice în ILD. Diana Manolescu. State of the Art în Pneumologie. 26-28 septembrie 2024, Cluj-Napoca

Elemente de monitorizare imagistică a progresiei fibrozei pulmonare. Diana Manolescu. Pnemo Forum. 19-20 septembrie Constanța

Puncția biopsie transtoracică ghidată CT: un instrument crucial în diagnosticul și managementul cancerului pulmonar. Amalia Constantinescu, Emil-Robert Stoicescu, Roxana Iacob, Daiana Marina Cocolea, Diana Manolescu. Al 28-lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie. 13-16 noiembrie 2024, Sinaia

Update în stadializarea TNM. Noile propuneri ale ediției a 9-a. Diana Manolescu. Congresul Societății Române de Imagistică Medicală, Ediția a XXVII-a, 26-29 septembrie, Eforie Nord. Evaluarea funcției renale la copiii cu anomalii congenitale: perspectivele ecografice în corelație cu scintigrafia și RFG - Emil-Robert Stoicescu, Roxana Stoicescu, Amalia Constantinescu, Daiana Marina Cocolea, Diana Manolescu. Congresul Societății Române de Imagistică Medicală, Ediția a XXVII-a, 26-29 septembrie, Eforie Nord.

Ecografia pulmonară – metodă inovativă de evaluare a patologiei pulmonare în sfera pediatrică și a adultului. Diana Manolescu, Emil Stoicescu. Zilele UMFT. 02-04 noiembrie 2023
Utilizarea inteligenței artificiale în screeningul, diagnosticul și în monitorizarea ILD: Perspectiva radiologului. Diana Manolescu. Multidisciplinaritatea în managementul bolilor interstițiale. State of the Art în Pneumologie. 21-13 septembrie 2023, Cluj-Napoca.

Examenul CT pulmonar : diagnostic bazat pe pattern-uri. Diana Manolescu. Școala PneumoClinics TM 2023. 19-21 octombrie 2023, Timișoara

Metode imagistice de diagnostic și monitorizare a pacientului cu cancer pulmonar. Diana Manolescu. Congresul Național al Societății Române de Radiologie. 21-14 septembrie 2023. Fibroza chistică – este ecografia pulmonară folositoare în monitorizare? Stoicescu Emil Robert, Iacob Roxana, Cocolea Daiana, Costanescu Amalia, Ciucă Ioana-Mihaiela, Bîrsășteanu Florin, Manolescu Diana. Congresul Național al Societății Române de Radiologie. 21-14 septembrie 2023.

Fumatul - factor de risc doar în BPOC? Diana Manolescu. Excelență și exigență în BPOC, ediția a III-a, 18-20 noiembrie 2022.

Cicatricea radială a sânelui. Daiana Cocolea, Roxana Iacob, Emil-Robert Stoicescu, Horațiu Nistor, Diana Munteanu, Diana Manolescu. Conferința Națională de imagistica sânelui. 18-19 noiembrie 2022, Sibiu.

Tumori maligne mutiple sincrone multicentrice. Horațiu Nistor, Daiana Cocolea, Roxana Iacob, Emil-Robert Stoicescu, Antonio Fabian, Diana Manolescu. Conferința Națională de imagistica sânelui. 18-19 noiembrie 2022, Sibiu.

Cancerul mamar unilateral multicentric – caz clinic și date de literatură. Roxana Iacob, Emil-Robert Stoicescu, Diana Munteanu, Daiana Cocolea, Horațiu Nistor, Diana Manolescu. Conferința Națională de imagistica sânelui. 18-19 noiembrie 2022, Sibiu.

Adolescenți și consumul de tutun. Monica Marc, Camelia Pescaru, Ioana Munteanu, Diana Manolescu. Al 27-lea congres național al Societății Române de Pneumologie. 2-6 noiembrie 2022, Sinaia.

Particularități ale biopsiei transtoracice sub ghidaj CT în cazul leziunilor pulmonare cu morfologie și localizare complexă. Antonio Fabian, Diana Manolescu. Al 27-lea congres național al Societății Române de Pneumologie. 2-6 noiembrie 2022, Sinaia.

Influențează tratamentul pacientului cu neoplasm bronhopulmonar parenchimal hepatic? Daiana Marina Cocolea, Roxana Iacob, Emil Robert Stoicescu, Diana Manolescu. Al 27-lea congres național al Societății Române de Pneumologie. 2-6 noiembrie 2022, Sinaia. Exacerbările BPOC. De la fenotip la endotip. Cristian Oancea, Emanuela Tudorache, Diana Manolescu. Al 27-lea congres național al Societății Române de Pneumologie. 2-6 noiembrie 2022, Sinaia.

Ecografia toracică – o adevărată provocare în patologia respiratorie pediatrică și nu numai. Emil Stoicescu, Roxana Iacob, Simona Cerbu, Ioana Mihaiela Ciucă, Diana Manolescu. Al 27-lea congres național al Societății Române de Pneumologie. 2-6 noiembrie 2022, Sinaia. Anomaliile interstițiale pulmonare. Diana Manolescu, Cristian Oancea. Al 27-lea congres național al Societății Române de Pneumologie. 2-6 noiembrie 2022, Sinaia.

Abordul imagistic complex al pacientului cu fibroză chistică. Diana Manolescu. Congresul Național de fibroză chistică PNEUMOMED. 19-22 octombrie 2022, Timișoara. HRCT - o fereastră în timp a infecției post-COVID. Diana Manolescu. Congresul Național de Radiologie și Imagistică medicală. 21-24 septembrie, București.

Biopsia pulmonară transtoracică sub ghidaj CT. Antonio Fabian, Diana Manolescu. Congresul Național de Radiologie și Imagistică medicală. 21-24 septembrie 2022, București. Pneumonita indusă de imunoterapie. Diana Manolescu. Imunoterapia cancerului Ediția a V-a, OncoHelp Winter School. 30 iunie-3 iulie 2022.

Femeia modernă, consumul de tutun și neoplazia mamară - o asociere deloc întâmplătoare. Roxana Iacob, Diana Manolescu. Femeia modernă și tulburările de somn în context multidisciplinar. Secțiunea de Tabacologie și Secțiunea de Somnologie și Ventilație Non-Invazivă, Societatea Română de Pneumologie, 20 - 21 mai 2022.

Imagistica prin HRCT în pneumopatia interstițială difuză asociată bolilor de țesut conjunctiv. Diana Manolescu. Date actuale din Registrul Roman de Boli Reumatice, Poiana Brasov, 6-7 mai 2022

Rolul examenului imagistic în fibroza pulmonară idiopatică - suspiciune, diagnostic, monitorizare. Diana Manolescu. Conferința interdisciplinară a Societății Române de Pediatrie și Societății Române de Pneumologie: Pneumologia de la mic la mare. 15 aprilie - 16 aprilie 2022

Monitorizarea imagistică pulmonară post Covid-19. Diana Manolescu. Congresul Național de Medicină Internă. 08 aprilie - 10 aprilie 2022, Căciulata
Sindromul imagistic postCOVID-19. Diana Manolescu. Maramureșul Medical 2022. 1-3 aprilie 2022

Instrumente de monitorizare a PID - Evaluarea imagistică. Diana Manolescu. Workshop "Școala de Primăvară: Instrumente de Monitorizare a Pneumopatiilor Interstițiale Difuze". 25 – 26 martie 2022, Felix

Instrumente de monitorizare a PID - Evaluarea imagistică. Diana Manolescu. Workshop "Școala de Primăvară: Instrumente de Monitorizare a Pneumopatiilor Interstițiale Difuze". 25 – 26 martie 2022, Felix

Morfologia CT și relația cu mutația EGFR la pacienții cu NSCLC. Diana Manolescu, Antonio Fabian. A IV-a Conferință Interdisciplinară a SRP și SRMI: Cancerul pulmonar – de la o afecțiune incurabilă la o maladie cronică. 18 martie - 19 martie 2022

Prezentare generală a bolilor respiratorii de tip interstițial asociate fumatului – perspectivă clinico-imagistică. Daniel Trăilă, Diana Manolescu. Conferințele secțiunilor și grupurilor de lucru din cadrul Societății române de pneumologie, 10-13 noiembrie 2021.

Cuantificarea imagistică a emfizemului pulmonar. Diana Manolescu. Excelență și exigență în BPOC, Ediția a II-a. 28-29 octombrie 2021

HRCT în fibroza chistică. Diana Manolescu. Congresul național de fibroză chistică PnemoPed 2021. 13-16 octombrie 2021 Timișoara.

Rolul radiologiei intervenționale în managementul pacientului cu cancer bronho-pulmonar. Diana Manolescu, Antonio Fabian, Cristian Oancea. Pneumologia românească de o parte și alta a prutului. 7 octombrie 2021

"Sindromul post-Covid - de la remisiune la fibroză". Diana Manolescu, Dan Pele, Antonio Fabian, Emil Stoicescu, Florin Bîrsășteanu. Congresul Național al Societății Române de Radiologie și Imagistică Medicală. 1-3 octombrie 2021, Poiana Brașov

Dileme diagnostice în patologia interstițială- perspectiva radiologului. Diana Manolescu. „State of art” în Pneumologie 2021. 17-18 septembrie 2021

Algoritmul de diagnostic imagistic al patologiei pulmonare bazat pe pattern-uri HRCT. Diana Manolescu. Cercul de Pneumologie SRP. 25-26 iunie 2021

Scorul de severitate în fibroza pulmonară idiopatică. Diana Manolescu, Monica Marc, Cristian Oancea. Conferința de pneumologie INSPIR. 8 – 11 iunie 2021

Diagnosticul imagistic non-iradiant al plămânului. Diana Manolescu. Al XXI-lea Congres Național de Medicină Internă. 03 - 05 iunie 2021

The MDD. Diana Manolescu. 4th National Conference of Interstitial Lung Diseases. 27-29 mai 2021

Imaging: COVID-19 vs ILD. Diana manolescu. 4th National Conference of Interstitial Lung Diseases. 27-29 mai 2021

Imagistica post-covid-19 la 3-6 luni: studiu cohortă. WEBINAR "Interferente pneumologice. Patologia post Covid". 8 – 9 aprilie 2021

Implicațiile patternului imagistic de tip UIP pentru evoluția PID. Diana Manolescu. Al XXVI-lea Congres Național Al Societății Române De Pneumologie. 4-8 Noiembrie 2020

Imunoterapia și criteriile iRECIST - provocări imagistice. Diana Manolescu. Al XXVI-lea Congres Național Al Societății Române De Pneumologie. 4-8 Noiembrie 2020

Modificări imagistice la pacientul fumător. Diana Manolescu. Al XXVI-lea Congres Național Al Societății Române De Pneumologie. 4-8 Noiembrie 2020

Interferențe imagistice PID - COVID-19. Diana Manolescu. Conferința de pneumologie INSPIR. 21-25 septembrie 2020

Provocări diagnostice la pacienții tineri cu afectare interstițială pulmonară. Diana Manolescu, Cristian Oancea. MaraMedica. 27-29 Februarie 2020, Baia-Mare

Tomografia computerizată în fibroza chistică. Diana Manolescu. Al II-lea congres național de fibroza chistică/mucoviscidoză și al II-lea simpozion timisorean de pneumologie pediatrică. 23-26 Octombrie 2019, Timisoara

Patologia reumatismală un binom interactiv – perspectiva radiologului. Diana Manolescu. A III-a conferința națională de pneumopatii interstițiale difuze. 12-14 Septembrie 2019

Suspiciune – diagnostic – monitorizare imagistică. Abordare complexă a pacientului cu fibroza pulmonară idiopatică. Diana Manolescu, Emanuela Tudorache, Cristian Oancea. Simpozionul național al secțiunilor fiziopatologie respiratorie, tuberculoză și 9G. 27-29 iunie 2019, Sinaia. Particularități radiologice în TB MDR/XDR. Diana Manolescu, Adriana Socaci, Cristian Oancea. Simpozionul național al secțiunilor fiziopatologie respiratorie, tuberculoză și 9G. 27-29 iunie 2019.

Utilitatea ecografiei toracice în evaluarea patologiei pleuro-pulmonare. Diana Manolescu, Voicu Tudorache. MaraMedica. 27-29 Februarie 2019, Baia Mare

Ecografia pulmonară în evaluarea fibrozei pulmonare idiopatice. Lavinia Davidescu, Diana Manolescu. Al XXV-lea congres național al societății române de pneumologie. 31 Octombrie – 3 Noiembrie 2018, Poiana Brașov.

Aportul imagisticii la diagnosticul bronșiectaziilor. Diana Manolescu. Al XXV-lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie, 31 octombrie- 3 noiembrie 2018, Poiana Brașov

Abordul holistic al diagnosticului imagistic în fibroza pulmonară idiopatică. Diana Manolescu, Monica Marc, Cristian Oancea. Al XXV-lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie, 31 octombrie- 3 noiembrie 2018, Poiana Brașov

Caracteristici radiologice a sindroamelor post-tuberculoase. Daniel Traila, Diana Manolescu. A VII-a conferința națională de fiziopatologie respiratorie. A IV-a conferința națională de tuberculoză. A II-a conferința națională 9G. 19-21 Aprilie 2018, Sinaia

Abordul holistic al diagnosticului imagistic în fibroza pulmonară idiopatică. Diana Manolescu, Monica Marc, Cristian Oancea. A VII-a conferința națională de fiziopatologie respiratorie. A IV-a conferința națională de tuberculoză. A II-a conferința națională 9G. 19-21 Aprilie 2018, Sinaia. Liniile B. Între mit și realitate. Diana Manolescu, Voicu Tudorache. A VII-a conferința națională de fiziopatologie respiratorie. A IV-a conferința națională de tuberculoză. A II-a conferința națională 9G. 19-21 Aprilie 2018, Sinaia

Aspecte HRCT caracteristice UIP. Diana Manolescu, Cristian Oancea. A IX-a conferința națională de bronhologie. A III-a conferința națională de cancer pulmonar. A II-a conferința de boli pulmonare rare. Prima conferința națională de transplant pulmonar. 11-14 Octombrie 2017, Oradea

Ecografia pulmonară și plamanul fibrotic- utilitate și corelații imagistice. Diana Manolescu, Voicu Tudorache. A IX-a conferința națională de bronhologie. A III-a conferința națională de cancer pulmonar. A II-a conferința de boli pulmonare rare. Prima conferința națională de transplant pulmonar. 11-14 Octombrie 2017, Oradea

Evaluarea CT a leziunilor pulmonare incipiente: noduli solizi versus sticla mata. Diana Manolescu. A IX-a conferința națională de bronhologie. A III-a conferința națională de cancer pulmonar. A II-a conferința de boli pulmonare rare. Prima conferința națională de transplant pulmonar. 11-14 Octombrie 2017, Oradea

Utilitatea eco-toracica în evaluarea fibrozei pulmonare idiopatică: de la teorie la practică. Diana Manolescu. A II-a conferința națională de pneumopatii interstițiale difuze. 23-24 Iunie 2017 București

Se poate FPI fara honeycombing?. Diana Manolescu, Camelia Pescaru. Academia tinerilor pneumologi. 27-29 Aprilie 2017, București

Mezoteliomul provocari de diagnostic. Diana Manolescu. Academia tinerilor pneumologi. 27-29 Aprilie 2017, București

Provocari imagistice în tuberculoza pulmonară pediatrică. Diana Manolescu, Emanuela Tudorache, Cristian Oancea, Cosmin Tiplea, Adriana Socaci, Voicu Tudorache. Actualități în tuberculoza. 21-22 Aprilie 2017, Valea Mariei Satu-Mare

Utilitatea ecografiei toracice în evaluarea patologiei pleuro-pulmonare. Diana Manolescu, Emanuela Tudorache. MaraMedica, 23-25 februarie 2017

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, Iași

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, Iași

Diagnosticul CT în fibroza pulmonară idiopatică. Diana Manolescu. Al 24-lea congres național al societății române de pneumologie. 5-8 Octombrie 2016, Poiana Brașov

Rolul ultrasonografiei în bolile pleurale- prezentari de cazuri clinice. Diana Manolescu. Al 24-lea congres național al societății române de pneumologie. 5-8 Octombrie 2016, Poiana Brașov

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

Comunicări orale coautor

Utilitatea ecografiei musculo-scheletale în cadrul diagnosticului și managementului fracturilor la populația pediatrică. Emil-Robert Stoicescu, Roxana Iacob, Emil-Radu Iacob, Simona Cerbu, Diana Manolescu, Florin Bîrsășteanu. Congresul Național al Societății Române de Radiologie. 21-14 septembrie 2023.

Diagnosticul imagistic al pneumopatiilor interstițiale difuze asistat de calculator cu ajutorul rețelelor complexe. Ana Adriana trușculescu, Ancuța Versavia, Laura Broască, Diana Manolescu, Cristian Oancea. Al 27-lea congres național al Societății Române de Pneumologie. 2-6 noiembrie 2022, Sinaia.

Consumul de tutun și neoplazia mamară. Roxana Iacob, Emil Stoicescu, Diana Manolescu, Cristian Oancea. Al 27-lea congres național al Societății Române de Pneumologie. 2-6 noiembrie 2022, Sinaia

Diagnosticul diferențial al bolilor granulomatoase: pattern imagistic sugestiv pentru sarcoidoză la un pacient cu tuberculoză pulmonară. Diana Ștefan, Felicia Stoica, Diana Manolescu, Cristian Oancea.

Al 27-lea congres național al Societății Române de Pneumologie. 2-6 noiembrie 2022, Sinaia. Ecografia pulmonară - o tehnică provocatoare în patologii respiratorii pediatriche. Emil-Robert Stoicescu, Roxana Iacob, Simona Cerbu, Diana Manolescu, Florin Bîrsășteanu. Congresul Național de Radiologie și Imagistică medicală. 21-24 septembrie 2022, București.

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.

Aspergiloza in tuberculoza pulmonara, complicatie sau comorbiditate? Camelia Pescaru, Ovidiu Fira Mladinescu, Diana Manolescu, Cristian Oancea, Emanuela Tudorache. Simpozionul National al Sectiunilor Fiziopatologie Respiratorie, Tuberculoza si 9G. 27-29 iunie 2019, Sinaia.

Poluarea si tuberculoza. Monica Marc, Diana Manolescu, Diana Velescu, Daniel Traila. Simpozionul national al sectiunilor fiziopatologie respiratorie, tuberculoza si 9G. 27-29 iunie 2019, Sinaia.

Up to date privind boala bronșiectatică. Ovidiu Fira-Mladinescu, Voicu Tudorache, Diana Manolescu, Daniel Traila. MaraMedica. 27-29 Februarie 2019, Baia Mare
"Fibroza pulmonară idiopatică". Stanca Patricia Hogeia, Diana Manolescu, Emanuela Tudorache, Cristian Oancea A VIIIa Conferință a Medicilor Rezidenți Pneumologi, 14-15 Decembrie 2018, Sibiu.

Sarcoidoza: particularitati evolutive. Monica Marc, Diana Manolescu, Voicu Tudorache. MaraMedica 22-24 Februarie 2018, Baia Mare

Particularitati evolutive sub corticoterapie la pacientii cu sarcoidoza. Monica Marc, Mirela Popescu, Diana Manolescu, Daniel Traila, Cristian Oancea, Voicu Tudorache. A IX-a conferinta nationala de bronhologie. A III-a conferinta nationala de cancer pulmonar. A II-a conferinta de boli pulmonare rare. Prima conferinta nationala de transplant pulmonar. 11-14 Octombrie 2017, Oradea

Monitorizarea Funcției Pulmonare și a Calității Vieții în DAAT. Emanuela Tudorache, Diana Manolescu, Cristian Oancea. 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
Sabloane functionale complexe in pneumopatiile interstițiale difuze. Daniel Traila, Emanuela Tudorache, Diana Manolescu, Ovidiu Fira-Mladinescu, Cristian Oancea, Voicu Tudorache. Simpozionul national exigenta si excelenta in fiziopatologia respiratorie 5-7 Mai 2017, Covasna

Impactul diabetului zaharat asupra evolutiei tuberculozei pulmonare. Monica Marc, Adriana Socaci, Diana Manolescu, Ovidiu Fira-Mladinescu, Voicu Tudorache. Actualitati in tuberculoza. 21-22 Aprilie 2017, Valea Mariei Satu-Mare

Tuberculoza pulmonara asociata cu aspergilomul pulmonar. Camelia Pescaru, Emanuela Tudorache, Ovidiu Fira Mladinescu, Cristian Oancea, Voicu Tudorache, Diana Manolescu. Actualitati in tuberculoza. 21-22 Aprilie 2017, Valea Mariei Satu-Mare

Poster prim / ultim autor

Provocări diagnostice în pneumologia pediatrică: de la formațiune tumorală suspectă la tuberculoză confirmată. Amalia Constantinescu, Emil-Robert Stoicescu, Roxana Iacob, Daiana Marina Cocolea, Diana Manolescu. Al 28-lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie. 13-16 noiembrie 2024, Sinaia

FIBROZA CHISTICĂ- CT vs. IRM și ecografie toracică. Constantinescu Amalia, Stoicescu Emil-Robert, Iacob Roxana, Cocolea Daiana-Marina, Manolescu Diana-Luminita. Congresul Național al Societății Române de Radiologie. 21-14 septembrie 2023.

Ecografia mamară ca metodă de screening pentru cancerul mamar. Iacob Roxana, Emil-Robert Stoicescu, Diana Munteanu, Daiana Cocolea, Amalia Constantinescu, Diana Manolescu. Congresul Național al Societății Române de Radiologie. 21-14 septembrie 2023.
Histiocitoza cu celule langerhans și afectare multisistemică-apanajul populației pediatriche? Cocolea Daiana Marina, Constantinescu Amalia, Iacob Roxana, Stoicescu Emil Robert, Nistor Horașu Adrian, Manolescu Diana Luminita. Congresul Național al Societății Române de Radiologie. 21-14 septembrie 2023.

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.

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.

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.

Cicatricea radială a sânelui – abordări imagistice și date din literatură. Roxana Iacob, Diana Munteanu, Diana Manolescu. Congresului Național de Rezonanță Magnetică în Medicină din România. 10-12 iunie 2022, Mamaia

Polimorfismul lezional cerebral la pacientul imunocompromis. Dan Pele, Emil-Robert Stoicescu, Antonio Fabian, Horațiu-Adrian Nistor, Diana Manolescu. Congresului Național de Rezonanță Magnetică în Medicină din România. 10-12 iunie 2022, Mamaia

Poster coautor

Aplicațiile rmn-ului biparametric în managementul cancerului de prostate. Iacob Roxana, Emil-Robert Stoicescu, Diana Manolescu, Alin Cumpănas. . Congresul Național al Societății Române de Radiologie. 21-14 septembrie 2023.

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.
Fibroza chistică - 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.

Membru în comitetele de organizare/științifice ale manifestărilor științifice internaționale

Membru în comitetul științific al European Network for Translational Research in Children's and Adult Interstitial Lung Disease 3rd Conference. September 11-13, 2019. Timisoara, Romania
The XXII International Congress for Medical Students and Young Doctors "Medis". 14-17 March 2019, Timișoara

Membru în comitetele de organizare/științifice ale manifestărilor științifice naționale

Membru comitet Științific Pneumo Forum Constanța, 19-21 septembrie 2024.
Membru comitet științific Congresul Național Radiologie și Imagistică Medicală, 26-29 septembrie 2024.
Membru comitet științific Congresul Național de Fibroză Chistică (Mucoviscidoză), Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș Timișoara și Asociația Națională Română e Mucoviscidoză, 16-19 octombrie 2024.
Membru comitet științific State of the Art in Pulmonology 2024, 26-28 septembrie 2024.
Membru comitet științific Congresul Național Radiologie și Imagistică Medicală, 26-29 septembrie 2024.
Membru comitet științific State of the Art in Pulmonology 2023, 21-23 septembrie 2023.
Membru comitet științific Congresul Național Radiologie și Imagistică Medicală, 21-24 septembrie 2023.
Membru comitet științific Congresul Național de Fibroză Chistică (Mucoviscidoză), Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș Timișoara și Asociația Națională Română e Mucoviscidoză, 25-28 octombrie 2023.
Membru comitet științific Congresul Național de Fibroză Chistică (Mucoviscidoză), Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș Timișoara și Asociația Națională Română e Mucoviscidoză, 19-22 octombrie 2022.
Membru comitet științific A IV-a Conferință de Boli Pulmonare Rare, Societatea Română de Pneumologie, 10-13 noiembrie 2021
Membru comitet de organizare A II- a Conferință de boli pulmonare rare 11-14 Octombrie 2017, Oradea

Editor / academic editor al unei
reviste cotate ISI

Frontiers in Cellular and Infection Microbiology. Advances in the Diagnosis and Management of Infectious Disease. 2024-2025

Peer-reviewer al unei reviste
cotate ISI

Article Title: Lung Ultrasound in Coronary Care Unit, an Important Diagnostic Tool for Concomitant Pneumonia
For the Journal: Diagnostics 2022
Article Title: Artificial Intelligence-based diagnosis of asbestosis: analysis of a database with applicants for asbestosis state-aid
For the Journal: European Radiology 2022
Article Title: A Novel Method for CT Differentiation of Lower Lobe Predominant Pulmonary Fibrosis using Bronchial Angles
For the Journal: Journal of Thoracic Imaging 2022
Article Title: One year of Lung Ultrasound in children with SarsCoV2 admit-2 ted to a tertiary referral children's hospital: a retrospective 3 study during 2020-2021
For the Journal: Children 2022
Article Title: Impact of the COVID-19 Pandemic on Total and Cause-Specific 2 Mortality in Pavia, Northern Italy
For the Journal: International Journal Environmental Research and Public Health 2022
Article Title: Treatment with BiologicDMARDs do not adversely affect Lung Nodules in Rheumatoid Arthritis Patients
For the Journal: Journal of Thoracic Imaging 2020
Article Title: Lung ultrasound in infants with bronchiolitis
For the Journal: BMC Pulmonary Medicine 2019
Article Title: Comparative assessment of ventilation-perfusion scans in patients with chronic thromboembolic pulmonary hypertension before and after surgery and correlation with clinical parameters.
For the Journal: Journal of Thoracic Imaging 10-07-2019
Article Title: Interobserver variability in high-resolution CT of the lungs and changes in the use of highresolution CT with the implementation of new criteria for usual interstitial pneumonia
For the Journal: Journal of Thoracic Imaging 04-07-2019

Membru în comisii de concurs
cadre didactice la UMFVBT

Membru comisie de contestații pentru ocuparea a 2 posturi de medic specialist în specialitatea radiologie și Imagistică medicală Spitalul Judeșean de Urgență Drobeta Turnu Severin.
Decizia UMFVBT nr. 624/15.05.2024
Membru comisie examen primariat Disciplina de Radiologie și Imagistică Medicală, Departamentul XV,
Președinte comisie de examen pentru ocuparea unui post de medic specialist în specialitatea radiologie și Imagistică medicală și unui post de medic specialist în specialitatea radiologie și Imagistică medicală-competență radiologie intervențională, din cadrul SCJUPBT, Dispoziție UMFVBT nr. 1075/17.09.2024
Președinte comisie pentru obținerea titlului de medic specialist la specialitatea Radiologie și Imagistică Medicală, OMS nr. 5170/15.10.2024 – Anexa nr.9
Membru comisie de examen pentru ocuparea postului de asistent universitar pozitia 43 Disciplina de Radiologie și Imagistică Medicală, Departamentul XV, Decizie UMFVBT Nr. 221/01.02.2022
Membru comisie de examinare Șef Laborator de Radiologie și Imagistică Medicală, Spitalul Clinic Județean de Urgență Pius Brînzeu, Timișoara, 2022
Membru comisie de contestații pentru ocuparea unui post de medic primar în specialitatea radiologie și Imagistică medicală Spitalul CF Timișoara. Decizia 170/14.07.2022
Președinte comisie de concurs pentru ocuparea funcției de director medical în cadrul Spitalului CF Timișoara. Decizia 382/14.06.2021, UMFVBT
Membru comisie de examen pentru ocuparea unui post de medic specialist confirmat în specialitatea Radiologie imagistică medicală, Spitalul Dr. Karl Diel, Jimbolia. Decia nr. 861/23.11.2021, UMFVBT

Membru în comisii UMFVBT

Membru Comisiei de Evaluare și Asigurare a Calității Educaționale în cadrul CSUD, CSD M, CSD F, CSD MD- decizie nr.1275/12.11.2024

Membru în colectiv național

Membru al asociațiilor
profesionale

Membru Consiliul Școlii Doctorale Medicină – decizie nr. 1150/09.10.2024

Membru comitet național – Societatea română de imagistică medicală (SRIM)

Societatea Română de Radiologie și Imagistică Medicală
Societatea Română de Pneumologie
European Society of Radiology
European Society of Thoracic Imaging
European Respiratory Society

ANEXE

Adăugați o listă a documentelor anexate CV-ului. Exemple:

- copii ale diplomelor și certificatelor de calificare
- recomandări de la locul de muncă
- publicații sau cercetări