



**Curriculum vitae
Europass**

Informations personnelles

Nom / prénom

MIHAICUTA STEFAN

Né le 02 décembre 1964

Domaine professionnel

Enseignement supérieur, clinique médicale, recherche médicale

Expérience professionnelle

2008- à présent Chef de travaux Pneumologie UMF V. Babes Timisoara
1996-2008 Assistant de chaire Pneumophtisiologie UMFT
2010-2012 Membre du Executive Committee of Assembly of National Sleep Societies of European Sleep Research Society
2012-2014 Secrétaire du Executive Committee of Assembly of National Sleep Societies of European Sleep Research Society
2014-2015 Membre du Educational Committee of European Sleep Research Society
2009-2011 président de la Section de Somnologie de la Société Roumaine de Pneumologie
2011-2013 président de la Section de Somnologie de la Société Roumaine de Pneumologie

Fonction ou emploi occupé

Professor Pneumologie
Chef des Travaux, Médecin Primaire Pneumologue

Principales activités et responsabilités

Enseignement, clinique médicale, recherche médicale

Nom et adresse de l'employeur

Université de Médecine et de Pharmacie Dr. V. Babes Timisoara, Place E.Murgu, Nr.2, 1900

Type d'activité ou secteur d'activité

Enseignement, clinique médicale, recherche médicale

Éducation et formation

(2015) Gestion clinique et thérapeutique générale des troubles respiratoires non invasifs - attestée par des études complémentaires de la série C No. 037062
2013 Somnologue-Expert en Médecine du Sommeil, certificat No 089 European Sleep Research Society
(2013) Somnologie niveau I+II, MS C Series Certificat d'études complémentaires No 032579
(2013) Somnologie niveau I, Certificat d'études complémentaires série MS C attestée No 032564
(2011) Gestion des services de santé - Certificat d'études complémentaires Série C No 027319
2008 -Médecin primaire Pneumologue, moyenne 9.777 M.S. ordre p. no. 1971/03.12.2008, no. 1178/22.12.2008).
2002- Médecin Spécialiste Pneumologue, milieux 9,87 (M.S. F. A série n° 05062, 12 avril 2002 enregistrement n° 4031/8 avril 2002;
1996 - Assistant de chaire par concours dans la discipline Phtisiologie UMF-Timisoara
1992-1996 Médecin généraliste, l'Hôpital Municipal Brad
1990-1992 Médecin, l'Hôpital CI nr 1 District Timisoara
1990 Diplômé de la Faculté de Médecine Générale de l'Institut de Médecine de Timisoara. docteur en médecine Diplôme série I no. 827, édition sans. 177/30.X.1990 (Score 10) Feuille d'immatriculation série R no. 1195 du 20.12.2007, matrice, volume 86, no. 11 026

Intervalle

Qualification/diplôme obtenu	1990 Docteur Médecin Diplôme Série I nr. 827, Lelib. Avec No. 177/30.X.1990 (score 10) R Series Array Sheet No. 1195 du 20.12.2007, matrice, volume 86, No. 11.026 2008 Docteur en Sciences Médicales, ordre MECT no. 3439/12.03.2008, "Correlation between systemic and polisomnographic manifestations of sleep apnea syndrom" Diploma seria F nr. 0006280, nr. 3439/12.03.2008 2022 Ordonnance d'habilitation n° 4009/08.06.2022, enregistré 12328 du 09/06/2022
Principaux sujets étudiés/compétences professionnelles acquises	Pneumologie, Somnologie, Gestion des services de santé Chercheur principal dans plus de 40 essais cliniques internationaux dans le domaine de l'asthme, de la BPCO, de la pneumonie et de la bronchectasie, avec des articles publiés dans le New England Journal of Medicine en tant que membre des chercheurs de l'étude FLAME, des chercheurs de l'étude GALATHEA et des chercheurs de l'étude TERRANOVA. 1. Directeur des subventions internationales - Morpheus : Un système de dépistage et de surveillance du syndrome d'apnée du sommeil, RealFund, UMF V. Babes Timisoara, 11289/ 14.10.2014. 2. Membre de la bourse de recherche du Centre pour les politiques et services de santé, financée par le Fonds mondial de lutte contre le VIH/SIDA, la tuberculose et le paludisme à travers la Fondation roumaine Angel Appeal pendant la période du 1er juillet au 31 septembre 2009. Contrat n° 3505. Etude préliminaire visant à évaluer le risque de tuberculose chez les patients VIH/SIDA sous traitement et élaboration d'un protocole de détection précoce de la tuberculose chez les personnes infectées par le VIH. 3. Directeur National : Projet stratégique, Qualité des services médicaux de pneumologie à travers la formation professionnelle continue et la flexibilité organisationnelle, cofinancé par POSDRU 81/3.2/S/58451, sous-programme « Traitements modernes appliqués au syndrome d'apnée du sommeil » (électro-encéphalogramme, électro-oculogramme, électromyogramme, thérapie avec équipement CPAP), 20.07.2011-20-12.2012, par la Société Roumaine de Pneumologie. 4. Membre international subventionné Intervention basée sur le Web pour la prévention et l'abandon de l'usage du tabac chez les adolescents à Tirgu Mures, Numéro : R01TW009280, Titre : Renforcement des capacités pour la recherche sur le tabac en Roumanie OPDIV : National Institutes of Health (NIH) Organisation : Fogarty International Center (FIC) Classe de récompense : discrétionnaire. Un partenariat entre scientifiques roumains, américains et hongrois est soutenu par le Centre international Fogarty et le National Cancer Institute des National Institutes of Health sous le numéro de récompense 1R01TW009280-01. Contrat n° 552/30.06.2015, UMF Tg Mures. 5. Membre de la bourse de recherche "L'Internet des objets rencontre les réseaux complexes pour la prédiction précoce et la gestion de la maladie pulmonaire obstructive chronique", Bourse R&D PNCDI III, P2, PED xxx/2017 (Valeur totale : 514479 ROL). 6. Directeur au niveau national dans la subvention internationale SLEEP REVOLUTION H2020-SC1-2020- Single-Stage-RTD H2020 965417, 15 millions d'euros. 7. Membre de la subvention nationale Mobile air monitoring system. Code SMIS 2014+ : 109913, Code d'appel : POC/62/1/3.
Nom et type d'établissement d'enseignement / fournisseur de formation	Université de Médecine et de Pharmacie Dr. V. Babes Timisoara, Ministère de la Santé
Le niveau de la classification nationale ou internationale	2014-2015 Membre du comité éducatif de la Société européenne de recherche sur le sommeil 2012-2014 Secrétaire du Comité exécutif de l'Assemblée des sociétés nationales du sommeil de la Société européenne de recherche sur le sommeil 2011-2013 président de la Section Somnologie de la Société Roumaine de Pneumologie 2010-2012 Membre du comité exécutif de l'Assemblée des sociétés nationales du sommeil de la Société européenne de recherche sur le sommeil 2009-2011 Président de la Section Somnologie de la Société Roumaine de Pneumologie

Aptitudes et compétences personnelles	éducation médicale, clinique médicale, recherche médicale, compétence en somnologie et ventilation non ivasique, gestion des services de santé																																								
Langue maternelle	La Roumaine																																								
Langue étrangères																																									
Auto-évaluation																																									
Niveau européen (*)	<table><tr><th colspan="4">Compréhension</th><th colspan="4">Langage</th><th colspan="2">Ecrit</th></tr><tr><th colspan="2">Audition</th><th colspan="2">Lecture</th><th colspan="2">Participation de la conversation</th><th colspan="2">Discours oral</th><th colspan="2">Expression écrite</th></tr><tr><td>B1</td><td>B1</td><td>A1</td><td>C1</td><td>B1</td><td>B1</td><td>B1</td><td>B1</td><td>B1</td><td>B1</td></tr><tr><td>A1</td><td>A1</td><td>A1</td><td>A1</td><td>A1</td><td>A1</td><td>A1</td><td>A1</td><td>A1</td><td>A1</td></tr></table>	Compréhension				Langage				Ecrit		Audition		Lecture		Participation de la conversation		Discours oral		Expression écrite		B1	B1	A1	C1	B1	B1	B1	B1	B1	B1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1
Compréhension				Langage				Ecrit																																	
Audition		Lecture		Participation de la conversation		Discours oral		Expression écrite																																	
B1	B1	A1	C1	B1	B1	B1	B1	B1	B1																																
A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1																																
Français																																									
Anglais																																									
	(*) Niveau du Cadre européen commun de référence pour les langues																																								
Aptitudes et compétences sociales	L'esprit d'équipe, l'organisation et la discipline, la capacité de communiquer et le réseautage humain obtenu par l'enseignement, la recherche médical																																								
Compétences et aptitudes organisationnel	Esprit organisationnel, expérience en gestion de la santé, communication et relations interpersonnelles, expérience en activité didactique, clinique médicale, recherche médicale, activité didactique d'enseignement et de suivi clinico-thérapeutique, coordonnateur dans l'activité de formation et de formation professionnelle des médecins résidents, esprit d'équipe développé en dirigeant et en participant à la réalisation de projets d'activités scientifiques médicales au niveau national, chercheur principal dans de nombreuses études cliniques multicentriques nationales et internationales, coordinateur et chargé de cours de cours postuniversitaires pour l'éducation et la formation professionnelle des médecins, promouvant le volontariat parmi les étudiants en médecine, bénévole Cevadespus Association de personnes handicapées																																								
Aptitudes et compétences techniques	Médecine du sommeil, bases de données médicales, utilisation de l'ordinateur, programmes de santé nationaux et études sur la surveillance clinique et thérapeutique des patients souffrant de troubles respiratoires et du sommeil																																								
Aptitudes numérique	Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, programmes nationaux de santé utilisés en activité clinique, respectivement pathologie respiratoire chronique, tuberculose, médecine du sommeil)																																								
Aptitudes et compétences artistiques	-																																								
Autres aptitudes et compétences	-																																								

Informations supplémentaires

Oeuvres représentatives ISI - auteur principal

1. **Mihaicuta S**, Udrescu M, Topirceanu A, Udrescu L. Network science meets respiratory medicine for OSAS phenotyping and severity prediction. **PeerJ**. 2017 May 9;5: e3289. doi: 10.7717/peerj.3289. PMID: 28503375; PMCID: PMC5426352. IF 2.2.
2. Topirceanu A, Udrescu M, Udrescu L, Ardelean C, Dan R, Reisz D, **Mihaicuta S**. SAS score: Targeting high-specificity for efficient population-wide monitoring of obstructive sleep apnea. **PLoS One**. 2018 Sep 5;13(9):e0202042. doi: 10.1371/journal.pone.0202042. PMID: 30183715; PMCID: PMC6124708. IF 3.1[Scopus].
3. A Topirceanu, L. Udrescu, M. Udrescu, **S Mihaicuta**. Gender Phenotyping of Patients with Obstructive Sleep Apnea Syndrome Using a Network Science Approach. **J. Clin. Med**. 2020, 9, 4025; doi:10.3390/jcm9124025, IF 4.242. [Scopus].
4. **S Mihaicuta**, L Udrescu, M Udrescu, I-A, Toth, A Topirceanu, R Pleavă, C Ardelean. Analyzing Neck Circumference as an Indicator of CPAP Treatment Response in Obstructive Sleep Apnea with Network Medicine, in **Diagnostics** (ISSN 2075-4418), Diagnostics 2021, 1, 0. <https://doi.org/10.3390/diagnostics1010000>, IF 3,110.
5. Ardelean CL, Pescariu S, Lighezan DF, Pleava R, Ursoniu S, Nadasan V, **Mihaicuta S**. Particularities of Older Patients with Obstructive Sleep Apnea and Heart Failure with Mid-Range Ejection Fraction. **Medicina** (Kaunas). 2019 Aug 7;55(8):449. doi: 10.3390/medicina55080449. PMID: 31394863; PMCID: PMC6723828. [Scopus]. IF 1.467.
6. A Tiotiu, M Labor, D Nedeva, S Novakova, I K Oguzulgen, **S Mihaicuta**, F Braido. How to apply the personalized medicine in obesity-associated asthma? **Expert Review of Respiratory Medicine**, DOI: 10.1080/17476348.2020.1780123. IF 2.622.
7. A Tiotiu, N Silviya, M Labor, A Emelyanov, **S Mihaicuta**, P Novakova, D Nedeva. Progress in occupational asthma. **International Journal of Environmental Research and Public Health** 2020, 17, 4553; doi:10.3390/ijerph17124553 (ISSN 1660-4601)., IF, 2,468. [Scopus].
8. Tiotiu A, Novakova P, Baiardini I, Bikov A, Chong-Neto HJ, Correia-de-Sousa J, Emelyanov A, Heffler E, Fogelbach GG, Kowal K, Labor M, **Mihaicuta S**, Nedeva D, Novakova S, Steiropoulos P, Ansotegui IJ, Bernstein JA, Boulet LP, Canonica GW, DuBuske L, Nunes C, Ivancevich JC, Santus P, Rosario N, Perazzo T, Braido F. Manifesto on United Airways Diseases (UAD): An Interasma (Global Asthma Association - GAA) document. **J Asthma**. 2021 Jan 25:1-33. doi: 10.1080/02770903.2021.1879130. IF 1.80.
9. Bikov A, Frent S, Pleava R, Kunos L, Bokhari S, Meszaros M, **Mihaicuta S**. The Burden of Associated Comorbidities in Patients with Obstructive Sleep Apnea-Regional Differences in Two Central-Eastern European Sleep Centers. **J Clin Med**. 2020 Nov 6;9(11):3583. doi: 10.3390/jcm9113583. PMID: 33172084; PMCID: PMC7694741. IF 3.30 [Scopus].
10. Bikov A, Meszaros M, Kunos L, Negru AG, Frent SM, **Mihaicuta S**. Atherogenic Index of Plasma in Obstructive Sleep Apnoea. **J Clin Med**. 2021 Jan 22;10(3):417. doi: 10.3390/jcm10030417. PMID: 33499142; PMCID: PMC7865393. IF 5.583. [Scopus].
11. Bikov A, Frent SM, Meszaros M, Kunos L, Mathioudakis AG, Negru AG, Gaita L, **Mihaicuta S**. Triglyceride-Glucose Index in Non-Diabetic, Non-Obese Patients with Obstructive Sleep Apnoea. **J Clin Med**. 2021 Apr 29;10(9):1932. doi: 10.3390/jcm10091932. PMID: 33947164. IF. 5.583. [Scopus].
12. Pleava R, **Mihaicuta S**, Serban CL, Ardelean C, Marincu I, Gaita D, Frent S. Long-Term Effects of Continuous Positive Airway Pressure (CPAP) Therapy on Obesity and Cardiovascular Comorbidities in Patients with Obstructive Sleep Apnea and Resistant Hypertension-An Observational Study. **J Clin Med**. 2020 Aug 30;9(9):2802. doi: 10.3390/jcm9092802. PMID: 32872644; PMCID: PMC7564990. IF 4.24 [Scopus].

13. R Wang, **S Mihaicuta**, A Tiotiu, A Corlateanu, I C Ioan, A Bikov. Asthma and obstructive sleep apnoea in adults and children – an up-to-date review, **Sleep Medicine Reviews**, 2021, 101564, ISSN 1087-0792, <https://doi.org/10.1016/j.smrv.2021.101564>. IF 11.6. [Scopus].
14. Marincu I, Frent S, Tomescu MC, **Mihaicuta S**. Rates and predictors of uncontrolled bronchial asthma in elderly patients from western Romania. **Clin Interv Aging**. 2015 Jun 16;10:963-7. doi: 10.2147/CIA.S83141. PMID: 26124649; PMCID: PMC4476423. IF 2.51. [Scopus].
15. Bikov A, Frent S, Reisz D, Negru A, Gaita L, Breban Schwarzkopf D, Mihaicuta S. Comparaison des indices lipidiques composites chez les patients souffrant d'apnée obstructive du sommeil. *Nat Sci Sommeil*. 27 juillet 2022 ; 14 : 1333-1340. est ce que je: 10.2147/NSS.S361318. PMID : 35923809 ; PMCID : PMC9342428. SI. 3.384.
16. Yin C, Udrescu M, Gupta G, Cheng M, Lihu A, Udrescu L, Bogdan P, Mannino DM, Mihaicuta S. La dynamique fractionnelle favorise l'apprentissage en profondeur de la prédiction du stade de la BPCO. *Adv Sci (Weinh)*. 2023 avril;10(12):e2203485. est ce que je: 10.1002/adv.202203485. Publication en ligne le 19 février 2023. PMID : 36808826 ; PMCID : PMC10131808.
17. Bikov A, Frent S, Deleanu O, Meszaros M, Birza MR, Popa AM, Manzur AR, Gligor L, Mihaicuta S. Temps passé avec une saturation inférieure à 80 % contre 90 % chez les patients souffrant d'apnée obstructive du sommeil. *J Clin Med*. 22 juin 2023;12(13):4205. est ce que je: 10.3390/jcm12134205. PMID : 37445240 ; PMCID : PMC10342937.
18. Bikov A, Bailly S, Testelmans D, Fanfulla F, Pataka A, Bouloukaki I, Hein H, Dogas Z, Basoglu OK, Staats R, Parati G, Lombardi C, Grote L, Mihaicuta S ; Groupe d'étude ESADA. La relation entre les mouvements périodiques des membres pendant le sommeil et la dyslipidémie chez les patients souffrant d'apnée obstructive du sommeil. *J Sommeil Rés*. 19 août 2023 : e14012. est ce que je: 10.1111/jsr.14012. Publication électronique avant impression. PMID : 37596874.
19. Mihaicuta S, Udrescu L, Militaru A, Nadasan V, Tiotiu A, Bikov A, Ursoniu S, Birza R, Popa AM, Frent S. L'analyse multivariée et l'exploration de données aident à prédire les exacerbations de l'asthme. *J Asthme*. 2023 décembre 19 : 1-16. est ce que je: 10.1080/02770903.2023.2297366. Publication électronique avant impression. PMID : 38112563.

Coauteur, ISI Journals

1. Fischer J, Dogas Z, Bassetti CL, Berg S, Grote L, Jennum P, Levy P, **Mihaicuta S**, Nobili L, Riemann D, Puertas Cuesta FJ, Raschke F, Skene DJ, Stanley N, Pevernagie D; Executive Committee (EC) of the Assembly of the National Sleep Societies (ANSS); Board of the European Sleep Research Society (ESRS), Regensburg, Germany. Standard procedures for adults in accredited sleep medicine centres in Europe. **J Sleep Res**. 2012 Aug;21(4):357-68. doi: 10.1111/j.1365-2869.2011.00987.x. Epub 2011 Dec 2. PMID: 22133127. IF 3.04. [Scopus].
2. Arnardottir ES, Verbraecken J, Gonçalves M, Gjerstad MD, Grote L, Puertas FJ, **Mihaicuta S**, McNicholas WT, Parrino L; The National Representatives as Study Collaborators. Variability in recording and scoring of respiratory events during sleep in Europe: a need for uniform standards. **J Sleep Res**. 2016 Apr;25(2):144-57. doi: 10.1111/jsr.12353. Epub 2015 Sep 14. PMID: 26365742. IF 3.25. [Scopus].
3. Randerath W, Bassetti CL, Bonsignore MR, Farre R, Ferini-Strambi L, Grote L, Hedner J, Kohler M, Martinez-Garcia MA, **Mihaicuta S**, Montserrat J, Pepin JL, Pevernagie D, Pizza F, Polo O, Riha R, Ryan S, Verbraecken J, McNicholas WT. Challenges and perspectives in obstructive sleep apnoea: Report by an ad hoc working group of the Sleep Disordered Breathing Group of the European Respiratory Society and the European Sleep Research Society. **Eur Respir J**. 2018 Sep 16;52(3):1702616. doi: 10.1183/13993003.02616-2017. PMID: 29853491. IF 12,33 <https://erj.ersjournals.com/content/52/3/1702616>. [Scopus].
4. A Bikov, I K Oguzülgen, I Baiardini, M Contoli, A Emelyanov, O Fassio, J C Ivancevich, I Kaidashev, K Kowal, M Labor, L Lahousse, **S Mihaicuta**, S Novakova, A P Galo, A Simidchiev, A Tiotiu, I J. Ansotegui, JA. Bernstein, LP Boulet, G W Canonica, L Dubuske, N Rosario, P Santusa, F Braido. Beliefs and preferences regarding biological treatments for severe asthma, ab, on Behalf of Interasma Scientific Network (INES), **World Allergy Organization Journal**, IF 3.506. [Scopus].
5. Pengo MF, Faini A, Grote L, Ludka O, Joppa P, Pataka A, Dogas Z, **Mihaicuta S**, Hein H, Anttala U, Ryan S, Lombardi C, Parati G; ESADA Working Group. Impact of Sleep Apnea on Cardioembolic Risk in Patients With Atrial Fibrillation: Data From the ESADA Cohort. **Stroke**. 2021 Jan;52(2):712-715. doi: 10.1161/STROKEAHA.120.030285. Epub 2020 Dec 4. PMID: 33272126. IF 7.19 [Scopus].
6. M R. Bonsignore, J L. Pepin, F Cibella, C D. Barbera, O Marrone, J Verbraecken, T Saareanta, O K. Basoglu, G Trakada, I Bouloukaki, W T. McNicholas, S Bailly, A Pataka, J A. Kvamme, H Hein, **S Mihaicuta**, L Grote, F Fanfulla, and ESADA Study Group. Excessive Daytime Sleepiness in Obstructive Sleep Apnea Patients Treated With Continuous Positive Airway Pressure: Data From the European Sleep Apnea Database. **Front. Neurol**. 12:690008. doi: 10.3389/fneur.2021.690008. IF 3.55. [Scopus].
7. Nădășan V, Foley KL, Péntes M, Paulik E, **Mihăicuță Ș**, Ábrám Z, Bálint J, Csibi M, Urbán R. The Short-term Effects of ASPIRA:

- A Web-based, Multimedia Smoking Prevention Program for Adolescents in Romania: A Cluster Randomized Trial. **Nicotine Tob Res.** 2017 Aug 1;19(8):908-915. doi: 10.1093/ntr/ntw308. IF 4,16. [Scopus].
8. V Nadasan, Foley KL, Penzes M, Paulik E, **Mihaicuta S**, Abram Z, Balint J, Urban R. Use of electronic cigarettes and alternative tobacco products among Romania adolescents, **International journal of Public Health**, 2016 Mar;61(2): 199-207. doi:10.1007/s00038-015-0774-8, IF 2.84. [Scopus].
 9. I. Marincu, E. Popovici, **S. Mihaicuta**, D. C. Vlad, R. M. Stoicescu. Smoking impact on oral candidiasis in HIV-infected patients. in **Journal of Environmental Protection and Ecology** 16, No 3, 1125–1131 (2015), 1125-1131, ISI IF=0.83.
 10. Braido F, Tiotiu A, Kowal K, **Mihaicuta S**, Novakova P, Oguzulgen IK. Phenotypes/endotypes-driven treatment in asthma. **Curr Opin Allergy Clin Immunol.** 2018 Jun;18(3):184-189. 2018 Mar 29. doi: 10.1097/ACI.0000000000000440. [Epub ahead of print] PMID: 29601354, Issn Print: 1528-4050, Impact Factor: 3.463. [Scopus].
 11. A Tiotiu, D Plavec, S Novakova, **S Mihaicuta**, P Novakova, M Labor, A Bikov. Current opinions for the management of asthma associated with ear, nose and throat comorbidities. **Eur Respir Rev** 2018; 27: 180056 [https://doi.org/ 10.1183/16000617.0056-2018]. IF 4.92. [Scopus].
 12. Baiardini I, Novakova S, **Mihaicuta S**, Oguzulgen IK, Canonica GW. Adherence to treatment in allergic respiratory diseases. **Expert Rev Respir Med.** 2018 Dec 5:1-10. doi: 10.1080/17476348.2019.1554438. [Epub ahead of print] PMID: 30518277, IF 2,6.
 13. Topirceanu A, Udrescu M, Avram R, Mihaicuta S. Analyse des données pour les patients atteints du syndrome d'apnée du sommeil : une approche de réseau complexe., Dans *Soft Computing Applications, Advances in Intelligent Systems and Computing* 356, Springer, pp. 231-239, 2016. [SpringerLink].
 14. Iovanovici, A. Topirceanu, M Udrescu, L Prodan, S Mihaicuta. Une architecture haute disponibilité pour une surveillance continue des troubles du sommeil, *Des études en technologies de la santé et en informatique*. Volume : 210, pp. 729-733, 2015. [Scopus].
 15. Braido F, Tiotiu A, Guidos-Fogelbach G, Baiardini I, Cosini F, Correia de Sousa J, Bikov A, Novakova S, Labor M, Kaidashev I, Nedeva D, Kowal K, Mihaicuta S, Urrutia Pereira M, Solé D, Novakova P, Chong-Neto H, Vrzy L, Ansotegui JJ, Bernstein JA, Boulet LP, Canonica GW, Dubuske L, Nunes C, Ivancevich JC, Santus P, Rosario N, Emelyanov A, Steiropoulos P. Manifeste sur la trithérapie inhalée dans l'Asthme : un document d'Interasma (Global Asthma Association - GAA). *J Asthme*. 2021 décembre 22 : 1-16. est ce que je: 10.1080/02770903.2021.2022160. Publication électronique avant impression. PMID : 34936532. SI 2,515 [Scopus].
 16. Braido F, Tiotiu A, Guidos-Fogelbach G, Baiardini I, Cosini F, Correia de Sousa J, Bikov A, Novakova S, Labor M, Kaidashev I, Nedeva D, Kowal K, Mihaicuta S, Urrutia Pereira M, Solé D, Novakova P, Chong-Neto H, Vrzy L, Ansotegui JJ, Bernstein JA, Boulet LP, Canonica GW, Dubuske L, Nunes C, Ivancevich JC, Santus P, Rosario N, Emelyanov A, Steiropoulos P. Manifeste sur la trithérapie inhalée dans l'Asthme : un document d'Interasma (Global Asthma Association - GAA). *J Asthme*. 2022 11 : 1-11 janvier. est ce que je: 10.1080/02770903.2021.2022160. Publication électronique avant impression. PMID : 34936532. <https://doi.org/10.1080/02770903.2021.2022160> SI 2,515
 17. Reisz, D. ; Gramescu, I.-G.; Mihaicuta, S. ; Popescu, FG ; Georgescu, D. Encéphalite auto-immune NMDA et hypokaliémie persistante sévère chez une femme enceinte. *Science du cerveau*. 2022, 12, 221. <https://doi.org/10.3390/brainsci12020221>, SI 3,394
 18. Fietze I, Laharnar N, Bargiotas P, Basoglu OK, Dogas Z, Drummond M, Fanfulla F, Gislason T, Gouveris H, Grote L, Hein H, Jennum P, Joppa P, van Kralingen K, Kvamme JA, Lombardi C, Ludka O, Mallin W, Marrone O, McNicholas WT, Mihaicuta S, Montserrat J, Pillar G, Pataka A, Randerath W, Riha RL, Roisman G, Saaresranta T, Schiza SE, Sliwinski P, Svaza J, Steiropoulos P, Tamisier R, Testelmans D, Trakada G, Verbraecken J, Zablockis R, Penzel T. Prise en charge de l'apnée obstructive du sommeil en Europe - Un suivi sur 10 ans. *Sommeil Med.* 9 juin 2022 ; 97 : 64-72. est ce que je : 10.1016/j.sleep.2022.06.001. Publication électronique avant impression. PMID : 35724441. Médecine du sommeil. ISSN en ligne : 1389-9457, IF 3.492
 19. Yassen A, Coboeken K, Bailly S, Burghaus R, Buskova J, Dogas Z, Drummond M, Gouveris H, Joppa P, Lippert J, Lombardi C, Mihaicuta S, Pépin JL, Zou D, Hedner J, Grote L. Clusters de référence et la réponse au traitement par pression positive des voies respiratoires chez les patients souffrant d'apnée obstructive du sommeil : données longitudinales de la cohorte européenne de la base de données sur l'apnée du sommeil. *ERJ Ouvert Rés.* 31 octobre 2022;8(4):00132-2022. est ce que je : 10.1183/23120541.00132-2022. PMID : 36329798 ; PMCID : PMC9619251. SI. 4.239.

20. A Topirceanu, M Udrescu, R Avram, **S Mihaicuta**. Data analysis for patients with sleep apnea syndrome: a complex network approach., In Soft Computing Applications, **Advances in Intelligent Systems and Computing** 356, Springer, pp. 231–239, 2016. [SpringerLink].
21. Iovanovici, A. Topirceanu, M Udrescu, L Prodan, **S Mihaicuta**. A high-availability architecture for continuous monitoring of sleep disorders, **Studies in health technology and informatics**. Volume: 210, pp. 729–733, 2015. [Scopus].
22. Baido F, Tiotiu A, Guidos-Fogelbach G, Baiardini I, Cosini F, Correia de Sousa J, Bikov A, Novakova S, Labor M, Kaidashev I, Nedeva D, Kowal K, **Mihaicuta S**, Urrutia Pereira M, Solé D, Novakova P, Chong-Neto H, Vrzy L, Ansotegui IJ, Bernstein JA, Boulet LP, Canonica GW, Dubuske L, Nunes C, Ivancevich JC, Santus P, Rosario N, Emelyanov A, Steiropoulos P. Manifesto on inhaled triple therapy in asthma: an Interasma (Global Asthma Association - GAA) document. **J Asthma**. 2021 Dec 22;1-16. doi: 10.1080/02770903.2021.2022160. Epub ahead of print. PMID: 34936532. IF 2.515 [Scopus].
23. Lammintausta A, Anttalainen U, Basoglu ÖK, Bonsignore MR, Gouveris H, Grote L, Hedner J, Ludka O, Mihaicuta S, Pataka A, Trakada G, van Zeller M, Saaresranta T. Caractéristiques cliniques et adhésion à la pression positive des voies respiratoires chez les personnes âgées européennes patients souffrant d'apnée du sommeil de la cohorte ESADA. *ERJ Ouvert Rés.* 2 mai 2023;9(3):00506-2022. est ce que je : 10.1183/23120541.00506-2022. PMID : 37143834 ; PMCID : PMC10152251. SI. 4.239
24. Reisz D, Gramescu IG, Mihaicuta S, Popescu FG, Georgescu D. Encéphalite auto-immune NMDA et hypokaliémie sévère persistante chez une femme enceinte. *Science du cerveau*. 5 février 2022;12(2):221. est ce que je: 10.3390/brainsci12020221. PMID : 35203984 ; PMCID : PMC8869825.
25. Nedeva D, Kowal K, Mihaicuta S, Guidos Fogelbach G, Steiropoulos P, Jose Chong-Neto H, Tiotiu A. Alarmines épithéliales : une nouvelle cible pour traiter les maladies respiratoires chroniques. *Expert Rév Respir Med*. 2023 juillet-décembre;17(9):773-786. est ce que je: 10.1080/17476348.2023.2262920. Publication en ligne le 27 octobre 2023. PMID : 37746733.
26. Tiotiu A, Bikov A, Gonzalez-Barcala FJ, Novakova S, Novakova P, Chong-Neto H, Santus P, Ansotegui I, Ivancevich JC, Kowal K, Mihaicuta S, Nedeva D, Canonica GW, Bernstein JA, Boulet LP, Baido F. Critères d'évaluation de l'efficacité des produits biologiques dans le traitement de l'asthme : une enquête de la Global Asthma Association. *Expert Rév Respir Med*. 2023 janvier-juin ;17(6):507-516. est ce que je: 10.1080/17476348.2023.2223986. Publication en ligne le 26 juin 2023. PMID : 37313643.
27. Dumitrescu A, Doros G, Lazureanu VE, Septimiu-Radu S, Bratosin F, Rosca O, Patel H, Porosnicu TM, Vitcu GM, Mirea A, Oancea C, Mihaicuta S, Stoicescu ER, Barata PI. Réadaptation cardiopulmonaire post-grave-COVID-19 : une étude complète sur les caractéristiques des patients et la dynamique de récupération en corrélation avec l'intensité de l'entraînement. *J Clin Med*. 29 juin 2023;12(13):4390. est ce que je: 10.3390/jcm12134390. PMID : 37445425 ; PMCID : PMC10342827.
28. Laharnar N, Bailly S, Basoglu OK, Buskova J, Drummond M, Fanfulla F, Mihaicuta S, Pataka A, Riha RL, Bouloukaki I, Testelmans D, Trakada G, Verbraecken J, Zimmermann S, Penzel T, Fietze I. Partenaire de lit perception de la thérapie CPAP sur la satisfaction relationnelle et l'intimité - Une perspective européenne du réseau ESADA. *J Sommeil Rés.* 11 décembre 2023 : e14125. est ce que je: 10.1111/jsr.14125. Publication électronique avant impression. PMID : 38084019.
29. Svedmyr S, Hedner J, Bailly S, Fanfulla F, Hein H, Lombardi C, Ludka O, Mihaicuta S, Parati G, Pataka A, Schiza S, Tasbakan S, Testelmans D, Zou D, Grote L ; Groupe d'étude de la base de données européenne sur l'apnée du sommeil (ESADA). Contrôle de la pression artérielle chez les patients hypertendus souffrant d'apnée du sommeil de la cohorte européenne de la base de données sur l'apnée du sommeil - effets de la pression positive des voies respiratoires et des médicaments antihypertenseurs. *Eur Coeur J Ouvert*. 17 octobre 2023 ; 3 (6) : avance 109. est ce que je: 10.1093/ehjopen/oead109. PMID : 38035035 ; PMCID : PMC10686603.

Documents de conférence – 78, revues de l'ISI (WoS)

Cours de formation et stages pratiques de troisième cycle:

Coordinateur/conférencier invité, certifié : 49

1. Programme d'études complémentaires pour l'obtention du certificat en somnologie - Prise en charge générale, clinique et thérapeutique. Module 1, 2020-2021, mercredi 21.02.2021, 14h30-15h30 - Diagnostic positif et différentiel du TRTS.
2. Le 7e Congrès slovène de pneumologie s'est joint au congrès d'allergologie et d'immunologie, du 6 au 9 mai 2020, Portoroz, Slovénie
3. ERS 7-9 septembre 2020, Méthodes de dépistage et outils de diagnostic de l'apnée obstructive du sommeil, 24 août 2020
4. La quatrième édition de la Conférence Médicale Somnologie à l'École, les 22 et 23 novembre 2020 en ligne.
5. Compétence VNI - VNI à domicile : Sélection des patients pour la VNI à domicile, indications, contre-indications, préparation des patients à la VNI à domicile. Transfert à domicile du patient ventilo-dépendant. Surveillance à domicile et surveillance VNI à long terme.
8. Sommeil normal et contrôle cardio-pulmonaire. Les effets du sommeil sur la fonction cardiopulmonaire. à la compétence Somnologie Prise en charge générale, clinique et thérapeutique des troubles respiratoires du sommeil. Polygraphie somnologique, polysomnographie et titrage CPAP/biPAP, Module 2.
9. Mythe ou réalité : Exacerbations dans la BPCO - au cours SRP : Bronchodilatation dans la BPCO : État de l'art et Académie de l'asthme allergique sévère, Sighisoara, 12 mars 2016
10. Ultibro - avantages par rapport aux monocomposants - Stefan Mihaicuta, au cours SRP : Bronchodilatation dans la BPCO : état de l'art et Académie de l'asthme allergique sévère, Sighisoara, 12 mars 2016.
11. Troubles du sommeil, prévalence, mécanismes, laboratoire de somnologie. Semaine du sommeil 14-18 mars 2016, Timisoara, Cours pratique

mercredi 16 mars 2016, 13h-15h Diagnostic et traitement du syndrome d'apnée obstructive du sommeil. 14-18 mars 2016, Timisoara, Cours pratique

Mercredi 16 mars 2016, 13h-15h

12. Dystrophies musculaires progressives - VNI en applications pratiques, Ștefan Mihăicuță, Daniela Reisz, cours pré-congrès SRP 5-8 octobre 2016, mercredi 5 octobre 2016, 14h45-16h45.

13. Ventilation non invasive en pratique clinique - Dystrophies musculaires progressives - VNI en applications pratiques, mercredi 5 octobre 2016, 14h-17h, au 24ème Congrès National de la Société Roumaine de Pneumologie, 5-8 octobre 2016, Poiana Brasov.

14. Chargé de cours "Bronchopneumopathie chronique obstructive - maladie coronarienne du pneumologue ?", organisé par le Forum National de Prévention, UMF V. Babes Timisoara, 23 septembre 2015.

15. Anamnèse du patient, examen polygraphique, Elaboration d'une épicrise, examen polygraphique APAP. Application pratique. à la première conférence sur la médecine du sommeil avec une participation internationale - The Beginning of Somnology In Moldova, Chisinau du 19 au 21 février 2015.

16. Cours de cours sur la polysomnographie : Introduction au PSG, partie 1, pré-congrès du cours C2 au 23e Congrès de la Société roumaine de pneumologie, Sibiu 8-11 octobre 2014, mercredi 8 octobre 2014.

17. Enseignant certifié par le Ministère de la Santé, Cours National de Compétence en somnologie module 1 Bucarest 19.noe 2014, Diagnostic positif et différentiel du syndrome d'apnée du sommeil.

18. Conférencier au cours de troisième cycle - "BPCO - Précurseur des maladies cardiovasculaires", organisé entre le 31.05-2013-1.06.2013, n° 1233 du 22.07.2013.

19. Maître de conférences certifié par le Ministère de la Santé, Cours National de Compétence en somnologie, module 2, 5 thèmes, vendredi 15 mars 2014, Institut de Pneumologie M Nasta Bucarest. Sommeil normal et contrôle cardio-pulmonaire. Effets du sommeil sur la fonction cardiopulmonaire, Rythme circadien, Utilisation de questionnaires de somnolence, Test de latence du sommeil multiple, Test de maintien de l'éveil

20. Chargé de cours sur la ventilation non invasive à Timisoara, 7 et 8 mars 2014

21. Nouveautés thérapeutiques dans le domaine de la thérapie de sevrage tabagique. Mini-cours sur le tabac, organisé par la Société roumaine de cardiologie et la Société roumaine de pneumologie lors du 51e Congrès national de cardiologie, samedi 6 octobre 2012.

22. Gestion des comorbidités associées à la BPCO - dans le cadre de la série de cours « Changer les paradigmes dans la gestion de la BPCO : le nouveau guide GOLD », Timisoara, 8 mars 2012.

23. SASO et syndrome de Prader Willi, mercredi 30 mai 2011, lors du 22e congrès de la Société roumaine de pneumologie, Poiana Brasov, 30 mai - 2 juin 2012.

24. Réadaptation respiratoire chez les patients atteints de BPCO et du syndrome d'apnée du sommeil, au cours "Réadaptation respiratoire et prise en charge des maladies pulmonaires", organisé au 22e congrès de la Société Roumaine de Pneumologie, Poiana Brasov, 30 mai - 2 juin 2012.

25. Enseignant dans les cours de somnologie Timisoara, Cluj, Brasov, Bucarest, Craiova Traitements modernes appliqués au syndrome d'apnée du sommeil (électro-encéphalogramme, électro-oculogramme, électro-myogramme; thérapie avec équipement CPAP) Domaine majeur d'intervention 3.2 "Formation et accompagnement des entreprises et salariés pour favoriser l'adaptabilité" Intitulé du projet : Qualité des services médicaux en pneumologie par la formation professionnelle continue et la flexibilité organisationnelle, Numéro d'identification du contrat : POSDRU/81/3.2/S/58451

26. Cours de Médecine du Sommeil Troubles respiratoires pendant le sommeil, sous l'égide de l'UMF Cluj Napoca, America College of Chest Physician, ESRS, SRP, 14-17 avril 2011, diplôme de confirmation n° 4 du 14/04/2011.

27. "Passé, présent et futur dans la somnologie roumaine", au cours de médecine du sommeil, Troubles respiratoires pendant le sommeil, thème : Syndrome d'apnée du sommeil, comorbidités et conséquences, 14-16 avril 2011, Cluj Napoca.

28. "Réfractaires HTN et SAS. Prévention et traitement", au cours de médecine du sommeil, Troubles respiratoires pendant le sommeil, thème : Syndrome d'apnée du sommeil, comorbidités et conséquences, 14-16 avril 2011, Cluj Napoca.

29. Approches thérapeutiques des patients atteints de maladies cardiovasculaires et du syndrome d'apnée du sommeil", au "Cours de troisième cycle, Troubles du sommeil - diagnostic et thérapie dans un contexte multidisciplinaire - présentation de l'actualité dans le domaine" Bucarest, 25-27.03.2010.

Diplômes des cours : 41

Cours terminés :

1. Masterclass en échographie thoracique - Pneumonie en micro-compétences cliniques. 18 mars 2021, 2 crédits, adresse 2459/25.02.2021, code de manifestation IS n° 421 18.03.2021.
2. Cours - Webinaire-Technologies portables dans l'évaluation fonctionnelle respiratoire, 25 février 2021, 1 EBAP CME
3. Cours - Webinaire - Dormir pendant la pandémie et au-delà Événement 12/07/2021, 1 EBAP CME
4. Cours, Webinaire - Maladies pulmonaires induites par la poussière professionnelle, 19 octobre 2021, 1 EBAP CME
5. Consolidation de la lutte contre la tuberculose en Roumanie en augmentant les compétences des professionnels dans le domaine de la tuberculose - Approches actuelles dans la prise en charge des cas de tuberculose, Timisoara 24-26.05.2019, code TM n° 17 DIN 26.05.2019, cmr 18 crédits EMC. adresse n° 3960/09.04.2019 .
6. Thérapeutiques de l'insomnie, samedi 7 octobre 2017, 08-17, Congrès mondial du sommeil, Valence
7. Cours de Somnologie, Première Conférence Nationale de Pathologie Pleurale, 24 – 26 mars 2016, Grand Hôtel, Târgu Mures
8. « Troubles respiratoires du sommeil : spectre des thérapies actuelles », mardi 16 septembre 2014, 13h30 - 17h00 Cours d'enseignement 5 au 22e Congrès de la Société européenne de recherche sur le sommeil. Lettre de confirmation. (demi-journée) :

- (clinique), au 22e congrès de la Société européenne de recherche sur le sommeil, Tallinn, Estonie, 16-20 septembre, 25 points EACCME
9. "Cours Chest World Congress", 21-24 mars 2014, Madrif, Certificat de réussite.
 10. "BPCO - Précurseur des maladies cardiovasculaires", en 311.05-01.06.2013, 20 crédits EMC, diplôme n° 1233 du 22.07.2013
 11. "Case Studies: Sleep Related respiratory troubles", vendredi 1er avril 2011, 8h30-10, lors de la conférence internationale Sleep and Breathing organisée par l'ERS et l'ESRS, Prague.
 12. « Études de cas : insomnie et parasomnie dans le SAOS », samedi 2 avril 2011, 15h00-16h30, lors de la Conférence internationale sur le sommeil et la respiration organisée par l'ERS et l'ESRS, Prague.
 13. "Rencontrez le professeur : le SDB est un facteur de risque important pour les accidents vasculaires cérébraux ?", jeudi 31 mars 2011, 12h30-13h30, lors de la conférence internationale sur le sommeil et la respiration organisée par l'ERS et l'ESRS, Prague.
 14. Cours de Médecine du Sommeil "Troubles respiratoires pendant le sommeil", Cluj Napoca 14-17 avril 2011, 23 crédits EMC, adresse n° 1347/04/03/2011, attestation de participation.
 15. "Cours de formation sur le sommeil en Europe centrale" Cours européen de médecine du sommeil Timisoara 18-20.11.2011, 13 crédits (adresse CMR n° 5256/16.11.2010, sous l'égide de l'ESRS, SRP, UMF Timisoara, CMR, diplôme n° 38 du 20.11.2010.
 16. "Sleep Medicine I", au 20e Congrès de la Société européenne de recherche sur le sommeil, Lisbonne, Portugal, 14-18 septembre 2010
 17. "Actualités concernant la rééducation pulmonaire et la ventilation mécanique non invasive à domicile", Iasi 20-22 mai 2010, 18 crédits EMC, diplôme CMI 04321/18.05.2010
 18. "Médecine du sommeil - Programme pour l'Europe centrale", Iasi 20-22 mai 2010, 10 crédits EMC, diplôme CMI 04245/18.05.2010
 19. "Gestion de la qualité", organisé par CPSS et UMF Iasi, 12 CME, commande n° TM 13 MC, série (code) manifestation n°. 20/04/2020.
 20. "Gestion des Services de Santé", Programme de formation pour l'obtention du certificat en Gestion des Services de Santé, période 18.03.2010-26.06.2010, organisé par le Ministère de la Santé, École Nationale de Santé Publique, Gestion et Amélioration du Secteur de la Santé, Bucarest, certificat série A n° 0491 et n° 486 du 13.08.2010.
 21. "Syndrome d'apnée du sommeil" - atelier organisé par le Collège des Médecins de la Ville de Bucarest, 09.01.2010, 5 points EMC, selon l'adresse 6367/131.12.2009, certificat n° 58 sin 09.01.2010
 22. "PG5- Core Curriculum postgraduate course: Obstructive Sleep Apnea- current physiopathologique, clinique et thérapeutique concept" le 12 septembre 2009 au Congrès respiratoire européen, Vienne, Autriche, certificat de participation.
 23. "Cours de formation sur le sommeil en Europe centrale" Troubles respiratoires pendant le sommeil. Apnée obstructive du sommeil. Techniques de diagnostic et de traitement, Cluj Napoca 09-10 octobre 2009, 8 crédits EMC via l'adresse n° 4258/21.09.09, certificat n° 39345 du 10.10.2009.
 24. "Actualités dans le diagnostic et la prise en charge des patients atteints du syndrome de Prader Willi, cours de troisième cycle" avec participation internationale, 23 avril 2009, Timisoara
 25. "Communication et Plaidoyer", cours organisé par le CPSS et l'UMF Iasi, 30-31 janvier 2009, 12 CME, série TMCA No. 47/31.01.2008.
 26. "Atelier Somnologie" du 26.11.2008, CMR n° 6368/21.11.2008, 3 crédits EMC, certificat n° 22/26.11.2008.
 27. "Développement de la capacité de prévention et de contrôle des maladies respiratoires en Roumanie", dans le cadre de l'école d'été "Développement de la capacité de prévention et de contrôle des maladies respiratoires en Roumanie", 17 septembre 2008, 6 crédits EMC, commande n° 138, série (code manifestation) n° 4661/11/08/2008.
 28. "Evidence-based medicine", cours de troisième cycle du 29 mai 2008, dans le cadre du 20ème Congrès SRP, 3 crédits EMC, sur base de l'avis 2864/16.05.2008, série de certificats CP 1 n° 04 du 29 mai 2008.
 29. "Fondements et aspects pratiques de la rééducation pulmonaire", cours postuniversitaire du 29 mai 2008, dans le cadre du 20ème Congrès SRP, 3 crédits EMC, sur avis 2864/16.05.2008, certificat série CP 10 n° 22 de mai 29, 2008
 30. "Gestion de la relation rhinite-asthme bronchique", 17-18 avril 2008 à Timisoara, organisé par le Ministère de la Santé Publique, Centre National pour l'Amélioration du Secteur de la Santé, Bucarest, série E n° 031715 du 23.09. 2008, numéro d'enregistrement 31715/2008, 12 crédits EMC
 31. "Prime Course Medical Teaching: New Methods, Université de Brighton, le 20 novembre 2007, Timisoara, certificat de participation.
 32. "Cours de sevrage à la nicotine", organisé par l'American College of Chest Physician and SRP, Bucarest le 19 janvier 2008, avis CMR 76 du 10/01/2008, certificat n° 21.
 33. « Aspects liés à l'épidémiologie, au diagnostic et au traitement de la tuberculose multirésistante (TBMR) », 16-17 novembre 2007, EMC 13, diplôme n° 21.
 34. "Prise en charge multidisciplinaire des sténoses des grandes voies respiratoires", cours au 19ème congrès de la SRP, Cluj Napoca

406 mai 2006, crédit de 3,5 heures EMC selon l'adresse n° 2037 du 05.05.2006, série de certificats CP 232/ 2006.

35. "Actualités dans le diagnostic et le traitement du syndrome d'apnée du sommeil", cours au 19ème congrès SRP, Cluj Napoca 406 mai 2006, crédit de 3,5 heures EMC selon l'adresse n° 2037 du 05.05.2006, certificat CP série 57/2006.

36. "ENYPAT Spring School", 14-18 mars 2005, Helsinki, Finlande, organisée par le Réseau européen sur les jeunes et le tabac, Programme de santé publique de la Commission européenne, Certificat du 18 mars 2005.

37. "Sleep Medicine" European Respiratory Society School Course Sleep, Anvers, 10-12 novembre 2005, certificat ERS

38. Cours scolaire ERS "Abandon du tabac", Bucarest, 10-12 décembre 2004, 16 crédits, Certificat ERS

39. "Cours de formation à la thérapie par le tabagisme", du 10 au 12 décembre 2004, organisé par le Ministère de la Santé, Centre national de formation postuniversitaire des médecins, 15, 25 heures EMC, série E n° 07473 du 9.12.2004, n° d'enregistrement. 7473/2004,

40. "École de médecine du sommeil", Société européenne de respiration, Faculté de médecine de l'Université PJ Safarik, Kosice Slovaquie, 5 octobre 2002, certificat d'achèvement

41. "Conférence sur la promotion de la santé et l'éducation nutritionnelle", 3-15 juillet 1994, Arad, organisée par l'Université de Loma Linda, École de santé publique, 60 crédits CME.

Manuels internationaux :

1. **Clinical picture and diagnosis- St Mihaicuta**, L. Grote in **Sleep Medicine Textbook**, Editors – in Chief: C Bassetti, Z Dogas, P Peigneux, pag 233-250, European Sleep Research Society 2014, ISBN 9781119038931.
2. **European Sleep Research Society (1972 – 2012), 40th Anniversary of the ESRS**, Editor: Claudio L. Bassetti, Co-Editors: B Knobl, Hartmut Schulz, Regensburg, Bern, 2012, 131 pag, The National Sleep Societies, Romania, pag 113.
3. **Clinical picture and diagnosis, Ludger Grote and Stefan Mihaicuta**, page 325-346. **Sleep Medicine Textbook, 2nd edition**, Editors: Claudio Bassetti, Walter McNicholas, Tiina Paunio, Philippe Peigneux, Publisher: European Sleep Research Society (ESRS), Regensburg, Germany, 2021. ISBN: 9781119789017.

Principal investigator in over 40 international clinical trials related to asthma, COPD, pneumonia, bronchiectasis. In PubMed in papers published in New England Journal of Medicine as a member FLAME Investigators, GALATHEA Study Investigators; TERRANOVA Study Investigators.

Chapitre de livres et livres pour les étudiants et les médecines internes : livre (18), chapitres de livres (16).

1. Tuberculose pulmonaire - cours, auteur : Tudorache V, Avec collaboration : Potre Oncu R, Mihaicuta S, Ed Mirton Timisoara, 1998, 136p, ISBN 973-578-534-x
2. Fumer par dépendance à la liberté. V. Tudorache, S Mihaicuta, R. Tudorache, EUROBIT Timisoara, 1999, 221 pages, ISBN 973-9441-22-X.
3. Tuberculose pulmonaire, -Cours d'anglais, V. Tudorache, S Mihaicuta LITO UMF, Timisoara, 2003, 148 pages.
4. Guide mis à jour pour la gestion de l'asthme - Guide pratique 2008, Comité scientifique GAMA : N. Bisca, MA. Bogdan, D. Bumbacea, T. Mihaiescu, S. Mihaicuta, F. Mihaltan, IP Stoicescu, I. Strimbu, V. Tudorache, R. Ulmeanu, Guide de la Société roumaine de pneumologie 2008.
5. Notions générales sur le tabac-supplément d'introduction au guide d'abandon du tabac et d'assistance spécialisée pour les fumeurs, élaboré par la Société Roumaine de Pneumologie - Section Tabac, collectif d'auteurs : A. Trofor, F. Mihaltan, St. Mihaicuta, M. Pop, D. Todea, Maison d'édition Tehnopress, Iasi, 2008, 54 pages, ISBN 978-973-702-600-2.
6. Guide d'arrêt du tabac et d'aide spécialisée aux fumeurs (GREFA) - guide de poche destiné aux personnels de santé. Guide de la Société Roumaine de Pneumologie 2008. Comité scientifique : A.Trofor, F.Mihaltan, St Mihaicuta, M.Pop, D.Todea, F.Anca, R Tanasescu. V. Vieriu. M Samoila, moi Pavaluc. Technopress Iasi 2008, 978-973-702-602-6.
7. Guide pour arrêter de fumer et assistance spécialisée pour les fumeurs (GREFA) - Guide de la Société Roumaine de Pneumologie, Comité Scientifique : A.Trofor, F.Mihaltan, St. Mihaicuta, M. Pop. D. Todea, F. Anca, R Tanasescu. V. Vieriu. M Samolia, I Pavaluc, Maison d'édition Tehnopress Iasi 2008, 106 pages, ISB 978-973-702-602-6B1.
8. Gestion de l'asthme. Guide pour la mise en œuvre du guide de prise en charge de l'asthme au cabinet du médecin de famille, Auteurs : M. Bataiosu, MA Bogdan, D. Bumbacea, RS Bumbacea, A. Cara, D. Deleanu, M. Dumitrescu, D. Ionita, C. Isar , S. Mihaicuta, F. D. Popescu, CL Toma, D. Toma, CE Tudose, Maison d'édition InfoMedica Bucarest 2009, 128 pages, ISBN 978-973-7912-74-9.
9. Guide de prise en charge de l'asthme, Responsable M. Bogdan, auteurs membres du collectif S. Mihaicuta, publié au Journal Officiel n° 608 bis du 3 septembre 2009, publié par le Ministère de la Santé, approuvé par arrêté n° 1059 du 2 septembre. 2009.
10. Cours pratique de somnographie, Editeur St Mihaicuta, Ed Victor Babes Timisoara 2010, 106 pages, 978-606-8054-16-2.
11. Somnologie - Notes de cours, Edité par : S. Mihaicuta. Auteurs : St Mihaicuta, M Krueger, O. Deleanu, F. Mihaltan, D. Boisteanu, D. Todea, S. Dumitrache-Rujinnschi, V. Tudorache, chez Ed Mirton Timisoara, 2010, 108 pages ISBN 978-973-52. -0868-4.
12. Guide pour arrêter de fumer et assistance spécialisée aux fumeurs (GREFA) - Guide de la Société Roumaine de Pneumologie - 2ème édition révisée et ajoutée. Comité scientifique A. Trofor, F. Mihaltan, St. Mihaicuta, M.Pop, D.Todea, F.Anca, O.Petris, R

Tanasescu. V. Vieriu. M Samoilă, Maison d'édition Tehnopress Iasi 2010, 86 pages 978-973-702-768-9.

13. Apnée du sommeil et maladies cardiovasculaires, Auteurs D. Lighezan, St Mihaicuta, Ed Eurobit 2011, 122 pages, ISBN 978-973-620-757-0.

14. Troubles du sommeil et pathologie respiratoire, Auteurs : S Mihaicuta, L Grote, J Fisher, Z Dogas, P Jennum, maison d'édition MediaMed Publicis, Bucarest, 2011, 122 pages, ISBN 978-606-92769-3-8.

15. Médecine du sommeil en Europe centrale et orientale 2011, rédacteurs S Mihaicuta, Z. Dogas, J. Fisher. Editeur V Babes Timisoara 2011, 109 pages ISBN 978-606-8054-68-1.

16. Troubles du sommeil et pathologie respiratoire, coordinateur St Mihaicuta, Media Med Publicis, 2013, ISBN 978-606-8463-05-6.

17. Guide pour la prise en charge du cancer du poumon - partie I - Diagnostic et stadification, G. Jimborean. M Pop, V. Tudorache, St Mihaicuta, F Mihaltan, C. Marica, B. Mahler, D. Todea. M Nitu, D. Tofolean, Ed Mediamed Publicis, Bucarest, 2013, 94 pages, ISBN 978-606-8493-08-7.

18. Cours de pneumologie. Auteurs : N. Bertici, S. Frent, S. Mihaicuta, O. Fira-Mladinescu, C. Oancea, V. Tudorache.

Chapitres : Infections des voies respiratoires supérieures et inférieures (pages 81-92), Cancer bronchopulmonaire (pages 143-160), Syndrome d'apnée du sommeil (167-176), Tabagisme, conséquences, prise en charge (255-268), Ed Mirton Timisoara 2012, 279 pages, ISBN 978-973-52-1279-7

Chapitres, monographies, cours :

1. Pneumologie, (529 pages), éditeur MA Bogdan, chapitre 20. Le poumon dans les maladies hématologiques, Auteurs V. Tudorache, St Mihaicuta, pages 218-223, Maison d'édition universitaire Carol Davila Bucarest 2008, ISBN 978-973-708-203-1

2. Pneumologie, (529 pages), éditeur MA Bogdan, chapitre 31. Vasculites pulmonaires, auteurs S. Mihaicuta, V. Tudorache, pages 316-320, Maison d'édition universitaire Carol Davila Bucarest 2008, ISBN 978-973-708-203-1

3. Pneumologie, (529 pages), éditeur MA Bogdan, chapitre 32. Maladies pulmonaires rares, auteurs C. E. Tudose, S Mihaicuta, V. Tudorache, MA Bogdan, pages 320-328, Maison d'édition universitaire Carol Davila Bucarest 2008, ISBN 978-973-708-203-1

4. Pathologie pulmonaire des personnes âgées (347 pages). Edité par V. Tudorache, F.D. Mihaltan, T. Mihaescu, Chapitre 3. Éléments de géronto-pharmacologie. Implications dans la pathologie du système respiratoire, St Mihaicuta, pages 29-40, Ed Didactica si Pedagogica, Bucarest, 2004, ISBN 973-30-1324-2

5. Clinique médicale. Théorie et pratique. Vol 1. (198 pages), rédacteurs V. Serban, PA Babes, coordinateurs : E. Popescu, V. Serban, V. Tudorache, chapitre 20. Bronchectasies, V. Tudorache, St Mihaicuta, pages 390-396, Mirton 1999, Timisoara, ISBN 973-36-0316-3.

6. Exigeant et excellent en BPCO. Editeurs : F. Mihaltan, R. Nemes, chapitre 10. Overlap Syndrome, J. Fischer, S. Mihaicuta, pages 71-79, Ed Estfalia Bucarest 2011, 215 pages, ISBN 978-606-8284-01-9

7. Exigeant et excellent en BPCO. Editeurs : F. Mihaltan, R. Nemes, chapitre 11. Désaturations nocturnes et oxygénothérapie dans la BPCO et l'AOS. S. Mihaicuta, O. Deleanu, pages 81-96, Ed Estfalia Bucarest 2011, 215 pages, ISBN 978-606-8284-01-9.

8. Cours de pneumologie pour médecins résidents, édité par V. Tudorache, Auteurs : N. Bertici, A. Crisan, R. Dan, S. Frent, S. Mihaicuta, O. Fira Mladinescu, C. Oancea, L. Petrescu, D. Traila, V. Tudorache, Chapitres : Infections des voies respiratoires supérieures et inférieures (pages 107-118), Syndrome d'apnée du sommeil (193-202), Cancer bronchopulmonaire (pages 169-186), Tabagisme - conséquences, prise en charge (317-330) , Ed Mirton Timisoara 2012, 196 pages, ISBN 978-973-52-1362-6.

9. Cours de pneumologie pour étudiants, Maison d'édition Victor Babes, 2019, Timisoara, ISBN 978-606-786-157-0 : Épanchements pleuraux, S Frent, S Mihaicuta, 120 -122 pages, Troubles respiratoires du sommeil, S Mihaicuta, 144- 149 .

10. Cours de pneumologie pour étudiants, Maison d'édition Victor Babes, 2019, Timisoara, ISBN 978-606-786-152-5 : Pleurésie, S. Frent, S. Mihaicuta, 123-140, Troubles respiratoires pendant le sommeil, 152-157 .

11. Algorithme de traitement de l'œdème pulmonaire, S Mihaicuta, pages 54-58, dans Therapy Algorithm in Pneumology, Medical Publishing House, 2015, ISBN 978-973-39-0796-1.

12. Lignes directrices pour la prise en charge du cancer du poumon. Partie I – Diagnostic de stadification, Coordinateur du groupe Pneumologie, Maison d'édition Mediamed Publicis, Bucarest 2013, ISBN 978-606-8463-08-7.

13. Tuberculose - cours pour étudiants, Ministère de la Santé, Institut de Pneumologie M Nasta, Matériel créé par D. Bumbacea, L. Ditiu, C. Toma, C. Tudose. Contributeurs : IP Stoicescu, E. Corlan, MA Bogdan, T. Mihaescu, V. Tudorache, C. Didilescu, M. Popescu, G. Jimborean, C. Marica, M. Pop, M. Nitu, O. Arghir, I. Strimbu, A. Macri, D. Chiotan, A. Dragomir, V. Spinu, S. Mihaicuta, D. Ciobanu, M. Crisan, G. Nini, O. Nicolaescu. 2005, 40 pages.

14. Évaluation de la fonction pulmonaire pendant le sommeil, Traité de rééducation pulmonaire (486 pages), Editeurs : VM Tudorache, S. Lovin, M. Friesen, Chapitre 3.5.7. Auteurs : S Mihaicuta, S Frent, V. Tudorache, pages 146-155, Ed Mirton Timisoara, 2009, ISBN 978-973-52-0574-4

15. Troubles respiratoires pendant le sommeil. Dans Traité de pneumologie destiné aux médecins résidents (560 pages). Pages 322 à 336. Éditeurs. C. Oancea, O. Fira Mladinescu, V. Tudorache, Edit. Victor Babes, Timisoara 2021, CNCSIS 324, ISBN 978-606-786-

16. L'impact du programme ASPIRA, un programme assisté par ordinateur pour la prévention du tabagisme chez les adolescents. V Nadasan, KL Foley, M Penzes, E. Paulik, Z. Abram, J Balint, M Csibi, S Mihaicuta, R Urban, pp. 69-89, dans Développement des capacités de recherche dans le domaine du tabagisme, Zoltan Abram, Valentin Nadasan, Presses universitaires Targu Mures, 2018, 230 pages, ISBN 978-973-169-521-1.

Monography CNCSIS, Guidelines, Courses – author:

Coordonator of 38 **license dissertations** for students from Romanian and English sections and 16 Master Degree - Bachelor in Science, Department of Master Studies, Prevention and Rehabilitation in cardio- pulmonary disease.

Executive position at the European Level

- In 2008 - elected in the Executive Committee of the European Sleep Research Society as a member for 2 years (2008-2010)
- Secretary of EC of ANSS of ESRS (2010-2012)
- Member of Educational Committee (2013).

Competences (Certificats): 4 at a national level, one at European level.

Certificat d'études complémentaires en somnologie — niveau I, série C no 032564, conformément à l'approbation de MS nr CS. A/1588/2011, enregistrement no 34484, délivré le 6 novembre 2013, par le ministère de la Santé, direction générale des ressources humaines et de la certification.

Certificat d'études complémentaires en somnologie - niveau I + II, série C n° 032579, conformément à l'approbation du SM n° CS. A/1588/2011, enregistrement no 34499, délivré le 6 novembre 2013, par le ministère de la Santé, direction générale des ressources humaines et de la certification.

Certificat d'études complémentaires dans la prise en charge thermique clinique générale des troubles respiratoires non invasifs. C série N° 037062, conforme à l'agrément de SM N° NB/6656/2014, enregistrement N° 38982 délivré le 2 juillet 2015 par le ministère de la Santé, Direction générale des ressources humaines et de la certification.

Certificat d'études complémentaires en gestion des services de santé, série C no 027319, enregistrement no 29329, délivré le 26 janvier 2011 par le ministère de la Santé, direction générale des ressources humaines et certification.

ESRS Examination in Sleep Medicine, conferred the title SOMNOLOGIST- Expert in Sleep Medicine, Certificate nr 089.

Member in 17 **committee for speciality examination**, or for a position in a hospital clinic or UMF.

Acknowledgement: 9 diplomas of excellency.

Awards and sponsorships (7 grants, 4 Gold travel sponsorships)

Subvention 1. Bourses de voyage international de la Société européenne de respiration - Parrainage Argent pour assister au congrès de l'ERS à Munich du 6 au 10 septembre 2014, co-auteur "AER Score - un prédicteur efficace du syndrome d'apnée du sommeil".

Subvention 2. Bourses de voyage international de la Société européenne de respiration - parrainage Gold pour assister au congrès de l'ERS à Munich du 6 au 10 septembre 2014, auteur C "Évaluation basée sur le réseau de la réponse au traitement du syndrome d'apnée du sommeil".

Subvention 3. Parrainage Or pour le congrès international de l'ERS à Amsterdam, 26-30 septembre 2015, EUR Respir J 2015 46 (Suppl. 59) : PA3355.

Subvention 4. Bourse de voyage internationale de l'ERS- Gold, - Parrainage Gold pour assister au congrès de l'ERS, Madrid 2019. Co-auteur de l'article SAS score, STOP-Bang et NoSAS - ciblant une spécificité élevée pour la surveillance à l'échelle de la population de l'apnée obstructive du sommeil.

Membre de sociétés professionnelles :

- European Respiratory Society (ERS)
- European Sleep Research Society
- Federation of European Neuroscience Society

- La Société Roumaine de Pneumologie
- Israeli Medical Association

Date: 04.01.2026