

Curriculum Vitae		
Informations personnelles		
Prénom / Nom de famille	Ioan-Adrian Petrache	
Adresse(s)		
Telephone		
E-mail	petrache.ioan@gmail.com , ioan.petrache@umft.ro	
Nationalite	Roumain	
Date de naissance	21 octobre 1983	
Gen	Homme	
Poste souhaité / Domaine éducatif	Professeur assistant	
Expérience	Médecin résident en chirurgie thoracique janvier 2009 et octobre 2013 à l'hôpital municipal de Timisoara Médecin résident en chirurgie thoracique avec détachement à Bucarest d'octobre 2013 à janvier 2014 à l'Institut National de Pneumologie « Marius Nasta » de Bucarest Médecin résident en chirurgie thoracique janvier 2014 et décembre 2014 à l'hôpital municipal de Timișoara Spécialiste en chirurgie thoracique – bénévole de janvier 2015 au 6 février 2015 à l'hôpital municipal de Timișoara avec un contrat de collaboration pour effectuer des quarts d'urgence. Spécialiste en chirurgie thoracique – Employé du 6 février 2015 au 1er juin 2015 à l'hôpital municipal de Timișoara. Spécialiste en chirurgie thoracique – employé de 2016 à 2021 à l'hôpital municipal de Timisoara. Médecin traitant en chirurgie thoracique – 2021 – présent. Professeur assistant dans la discipline de séméiologie chirurgicale I et chirurgie thoracique, Département IX – Chirurgie, Université de médecine et de pharmacie « Victor Babeș » Timișoara 2017 – aujourd'hui – contrat à durée déterminée. Secrétaire scientifique de la Société roumaine de chirurgie thoracique 1994, 2018 - 2023	
Profession ou fonction	Médecin en chirurgie thoracique, Hôpital Clinique Municipal d'Urgence de Timisoara Professeur assistant, Université de médecine et de pharmacie « Victor Babeș » Timișoara	
Autres compétences acquises	Endoscopie bronchique	
Nom et adresse de l'employeur	Université de Médecine et de Pharmacie « Victor Babeș » Timișoara Hôpital Clinique Municipal d'Urgence de Timișoara (intégration clinique)	

Type d'activité	Activités cliniques, d'enseignement et de recherche - Santé, médecine / chirurgie thoracique UMF Timișoara
Educație și training	
Date	1998 – 2002 Colegiul National “I.C. Brătianu” Pitesti (Liceu) Matematica – Fizica 2002 – 2008 Universitatea de Medicina si Farmacie “Victor Babeș” Timișoara 2009 – 2014 Rezidențiat de Chirurgie Toracica – Spitalul Municipal Timișoara 2023 Doctor in Științe Medicale – Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara 2022 – Diplômé du module de formation psycho-pédagogique – Université de l'Ouest de Timișoara
Cours de troisième cycle	Contrôle de la tuberculose en médecine de famille – 4 et 5 juin 2010, Timisoara, Roumanie Cours thoracique EACTS Partie I : Poumon – avril 2011 Bergame, Italie Cours thoracique EACTS Partie II : Paroi thoracique, plongée et médiastin. Maladie métastatique – Octobre 2011 Bergame, Italie ESTS 4e Symposium Collaboratif sur la Chirurgie Thoracique Générale – Cours de troisième cycle 10 juin 2012, Essen, Germania Cours pratique de médiastinoscopie SRCT 1994 – 3 octobre 2014, Timisoara, Roumanie SRCT 1994 Cours pratique sur les fondamentaux de la chirurgie thoracique mini-invasive, du 11 au 13 février, Bucarest, Roumanie Symposium postdoctoral ESTS sur la chirurgie thoracique générale, du 31 mai au 3 juin 2015, Lisabona, Portugal Endoscopie bronchique – 5 mai 2015, Bucarest, Roumanie 8e atelier expérimental sur la résection pulmonaire majeure VATS (VATS uniportal) – 4-5 juin 2015, La Corogne, Espagne Cours innovant et interactif en échographie pulmonaire et thoracique, Cluj Napoca, Roumanie 2016 Premier atelier sur la chirurgie thoracique par approche trans-cervicale, juin 2016, Timisoara, Roumanie Symposium postdoctoral ESTS sur la chirurgie thoracique générale, 28 mai 2015 Innsbruck, Autriche Symposium postuniversitaire ESTS sur la chirurgie thoracique générale, 27 mai 2018, Ljubljana, Slovénie
Activité scientifique	1. Techniques modernes à la clinique de chirurgie thoracique de l'Hôpital municipal de Timișoara - Nicodin Al., Burlacu O., Cozma G., Voiculescu V., Miron I., Tunea C., Petrache I., Kerti C.A., Nicodin G.. XVI - Réunion des chirurgiens du Banat, Timișoara, Roumanie 2009

2. **Traitement chirurgical de la médiastinite aiguë** - V. Voiculescu, O. Burlacu, G. Cozma, C. Tunea, I. Miron, Gabriela Nicodin, I. Petrache, A. Nicodin. Congrès national de chirurgie thoracique, Gorges de Gradiștei - Brașov, Roumanie 2009
3. **Notre expérience des sternochondroplastes utilisant des techniques mini-invasives** - G.V. Cozma, O. Burlacu, V. Voiculescu, C. Tunea, I. Miron, I.A. Petrache, G. Nicodin, Prof. A.C. Nicodin. Congrès national de chirurgie thoracique, Cheile Gradistei-Brasov, Roumanie 2009
4. **Bronchoscopie à la clinique de chirurgie thoracique Timișoara** - Voiculescu V., Petrache I., Burlacu O., Tunea C., Cozma G., Miron I., Nicodin G., Nicodin Al. Congrès national de bronchologie Timisoara, Roumanie 2009
5. **Traitement chirurgical de la médiastinite aiguë - 10 ans d'expérience** - V.T. Voiculescu, I. Petrache, C. Kerti, O. Burlacu, G. Cozma, C. Tunea, I. Miron, A.C. Nicodin. 18e Conférence européenne de chirurgie thoracique générale, Valladolid, Espagne, du 30 mai au 2 juin 2010
6. **La trachéotomie est-elle indiquée dans un épisode aigu de MPOC ?** - V. Voiculescu, G. Cozma, V. Tudorache, G. Nicodin, I. Petrache, D. Vancea, A. Nicodin. Congrès ERS Barcelone, Espagne 2010
7. **Notre expérience dans la réparation du pectus excavatum par chirurgie mini-invasive** - G.V. Cozma, O.N. Burlacu, V. Voiculescu, C.P. Tunea, I. Miron, I.A. Petrache, G. Nicodin, A.C. Nicodin. Congrès ERS Barcelone, Espagne 2010
8. **Avantages de la minithoracotomie assistée par vidéo dans l'hémithorax post-traumatique** - G. Cozma, O. Burlacu, G. Nicodin, I. Petrache, T. Mateescu, G. Singh, Prof. Dr Al. Nicodin. Congrès national de chirurgie thoracique Iași, Roumanie 2010, Timmedica 2011, Timisoara
9. **Traumatologie thoracique – 10 ans d'expérience à la clinique de chirurgie thoracique de Timișoara** - Al. Nicodin, V. Voiculescu, O. Burlacu, G. Cozma, C. Tunea, I. Miron, I. Petrache, G. Nicodin. Congrès national de chirurgie thoracique Iași, Roumanie 2010
10. **La technique de Nuss – une solution réalisable dans le pectus excavatum rechuté** - G. V. Cozma, O. N. Burlacu, I. Petrache, V. Voiculescu, G. Nicodin, A. C. Nicodin Congrès national de chirurgie thoracique Iași, Roumanie 2010
11. **Le rôle du chirurgien thoracique dans la prise en charge des exacerbations aiguës de la pneumopathie obstructive chronique** - V. Voiculescu, G. Cozma, V. Tudorache, G. Nicodin, I. Petrache, D. Vancea, A. Nicodin. Congrès national de chirurgie thoracique Iași, Roumanie 2010
12. **Tuberculose pulmonaire pseudotumorale – Entité clinique et imagiste controversée** - O. Burlacu, V. Voiculescu, G. Cozma, I. Miron, C. Tunea, I. Petrache, D. Vancea, V. Tudorache, A. Nicodin. Congrès de la Société Européenne de Respiration - Amsterdam 2011
13. **Étude des lésions extrathoraciques traumatiques associées aux contusions pulmonaires** - V. Voiculescu, O. Burlacu, G. Cozma, C. Tunea, I. Miron, Al. Nicodin. Congrès de la Société Européenne de Respiration – Amsterdam 2011
14. **Base de données européenne de chirurgie thoracique** – Al. Nicodin, I. Miron, I. Petrache. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Cheile Gradistei, Fundata, Roumanie 2011
15. **Prise en charge des ruptures œsophagiennes intrathoraciques – l'expérience d'un centre unique** – C.P. Tunea, V.T. Voiculescu, O.N. Burlacu, G.V. Cozma, I. Miron, I.A. Petrache, M. Butaș, A.C. Nicodin. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Cheile Gradistei, Fundata, Roumanie 2011
16. **Sternochondroplast classique versus technique de Nuss rechuté dans le pectus excavatum** – G.V. Cozma, I.A. Petrache, O.N. Burlacu, A.C. Nicodin Conférence nationale de chirurgie thoracique, Cheile Gradistei, Fundata, Roumanie 2011
17. **Notre expérience en chirurgie des tumeurs pariétales thoraciques** – A.C. Nicodin, I. Miron, O. Sirbu, G.V. Cozma, O.N. Burlacu, I.A. Petrache, A.C. Nicola, C. Mogoi. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Cheile Gradistei, Fundata, Roumanie 2011
18. **Réparation chirurgicale de l'échinococcose du dôme hépatique utilisant l'approche transthoracique – transdiaphragmatique** – C.P. Tunea, O. Burlacu., G. Cozma, V. Voiculescu, I. Miron, I. Petrache, A. Nicodin. 20e Conférence européenne de chirurgie thoracique Essen, Allemagne 2012
19. **Notre expérience dans la chirurgie des tumeurs de la paroi thoracique** – A. Nicodin, O. Burlacu, I. Petrache, V. Voiculescu. Congrès ERS 2012
20. **Corps étrangers intrathoraciques – statistiques sur 11 ans** – I. Miron, O. Burlacu, V. Voiculescu, G. Cozma, I. Petrache, A. Nicola. Congrès ERS 2012
21. **Chirurgie thoracoscopique uniporte** – Cozma G., Burlacu O., Petrache I., Tunea C., Voiculescu V., Miron I., Butas M., Nicodin Al. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Bucarest, Roumanie 2012
22. **Médocostinite cervico-aiguë, descente nécrosante avec empyème pleural bilatéral, érosion septique de la veine jugulaire antérieure droite et confluence veineuse jugulo-sousclaviculaire droite de Pirogoff** – Miron I., Petrache I., Burlacu O., Nicodin Al. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Bucarest, Roumanie 2012

23. **Réparation chirurgicale des kystes hydatides du dôme hépatique – modalité du chirurgien thoracique** – Tunea C., Burlacu O., Cozma G., Voiculescu V., Miron I., Petrache I., Nicodin Al. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Bucarest, Roumanie 2012
24. **Un chirurgien thoracique peut-il être un bon bronchoscopiste ?** – Voiculescu V., Petrache I., Burlacu O., Tunea C., Cozma G., Miron I., Nicola A., Nicodin Al. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Bucarest, Roumanie 2012 / Congrès national de la médecine du tabac Pitesti, Roumanie 2014
25. **Traitement chirurgical alternatif de la caverne tuberculeuse greffée par la micose** – O. Burlacu, C. Tunea, V. Voiculescu, G. Cozma, I. Petrache, A. Nicodin – Conférence ERS à Barcelone, Espagne 2013
26. **Compresse intrathoraciques – solution finale pour l'hémostase après biopsie tumorale médiastinale** – Burlacu O., Cozma G., Petrache I., Georgescu I. – Congrès national de chirurgie thoracique Cluj-Napoca, Roumanie 2013
27. **Thoracoscopie précoce dans la pleurétique tuberculeuse, prémisses pour éviter des complications tardives** – Burlacu O., Cozma G., Petrache I., Tunea C., Voiculescu V., Miron I., Butas M., Nicodin Al. Congrès national de chirurgie thoracique Cluj-Napoca, Roumanie 2013
28. **Bronchoscopie après résections pulmonaires** – Voiculescu V., Petrache I., Tunea C., Cozma G., Miron I., Nicola A., Nicodin Al. Congrès national de chirurgie thoracique Cluj-Napoca, Roumanie 2013
29. **Chirurgie des nuss – difficultés et complications techniques** – Cozma G., Burlacu O., Petrache I., Voiculescu V., Tunea C., Miron I., Nicola A., Nicodin Al. Congrès national de chirurgie thoracique Cluj-Napoca, Roumanie 2013 / ARCE 2014
30. **Évolution imprévisible après une blessure thoracique par poignard** – Cozma G., Tunea C., Mogoi C., Petrache I. Congrès national de chirurgie thoracique Cluj-Napoca, Roumanie 2013
31. **Tumeur de la paroi thoracique – Double thoracoscopie et approche ouverte** – Cozma G., Petrache I., Nicola A., Burlacu O. Conférence ERS Amsterdam 2014
32. **La sternotomie est-elle vraiment nécessaire pour pratiquer une thyroïdectomie pour des goîtres intrathoraciques géants bénins ?** – C.P. Tunea, O. Burlacu, I. Petrache, G. Cozma, A. Dobrescu, D. Gogu, L. Fulger. Conférence WSCTS Genève, Suisse 2014
33. **Thoracoscopie précoce, meilleur pronostic à long terme pour les épanchements pleuraux tuberculeux** – G. Cozma, C. Tunea, I. Petrache, V. Voiculescu, I. Miron, A. Nicola, O. Burlacu. Conférence WSCTS Genève, Suisse 2014
34. **Approche mixte cervicale et thoracique pour la prévention des complications hémorragiques dans les thyroïdes médiastiniques géantes** – I. Petrache, Tunea C., Cozma G., Voiculescu V., Nicola A., Nicodin Al., Burlacu O. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Timisoara, Roumanie 2014
35. **Double thoracoscopie et approche ouverte dans le traitement d'une tumeur pariétale thoracique** – I. Petrache, Cozma G., Voiculescu V., Miron I., Nicola A., Burlacu O. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Timisoara, Roumanie 2014
36. **Traitement chirurgical des tumeurs intrathoraciques géantes bénignes – beaucoup de bruit pour rien** – I. Petrache, Tunea C., Cozma G., Voiculescu V., Miron I., Mogoi C., Nicodin Al., Burlacu O. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Timisoara, Roumanie 2014
37. **Résolution de la cavité restante après pneumonectomie par transfert de lambeau musculocutané controlatéral** – Burlacu O., Cozma G., Petrache I., Ionac M., Tunea C.. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Timisoara, Roumanie 2014
38. **Le rôle de la bronchoscopie dans le traitement des complications en chirurgie thoracique** – Voiculescu V., Petrache I., Tunea C., Cozma G., Nicola A., Miron I., Mogoi C., Nicodin A. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Timisoara, Roumanie 2014
39. **Une méthode à faible coût pour la reconstruction de la paroi thoracique après résections tumorales** – I. Petrache, G.V. Cozma, C. Tunea, V. Voiculescu, I. Miron, A. Nicola, Al. Nicodin, O. Burlacu. Congrès ESTS de chirurgie thoracique Lisabona, Portugalia juin 2015.
40. **Ruptures trachéales iatrogènes, atelier rétrospectif** – I. Petrache, G.V. Cozma, C. Tunea, V. Voiculescu, I. Miron, A. Nicodin, A. Nicola, O. Burlacu. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Iași, Roumanie, 2015
41. **L'évolution des techniques mini-invasives – 14 ans d'expérience** – I. Petrache, G. Cozma, V. Voiculescu., I. Miron, C. Tunea, A. Nicola, D. Brihac, D. Biriș, O. Burlacu. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Iași, Roumanie, 2015
42. **Aspects curieux de la chirurgie thoracique** – I. Petrache, G. Cozma, V. Voiculescu, I. Miron, C. Tunea, A. Nicodin, O. Burlacu. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Iași, Roumanie, 2015
43. **Ponction transthoracique guidée par scanner – alternative mini-invasive dans le diagnostic et la stadification de la néoplasie bronchopulmonaire** – O. Burlacu, G.

Cozma, Țuneu C., Voiculescu V., Miron I., I. Petrache. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Craiova, Roumanie, 2016

44. **Nouvelles stratégies dans l'approche multidisciplinaire de la néoplasie broncho-pulmonaire** – C. Oancea, C. Suci, V. Tudorache, I. Petrache, O. Burlacu. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Craiova, Roumanie, 2016
45. **Syndrome algique post-thoracotomie – une entité mystérieuse dans l'évolution postopératoire des patients chirurgicaux thoraciques** – I. Petrache, G. Cozma, V. Voiculescu, C. Țuneu, I. Miron, M. Butaș, O. Burlacu National Conference of Thoracic Surgery, Craiova, Roumanie, 2016
46. **Méthodes novatrices dans les corps étrangers endobronchiaux** – Voiculescu V., Petrache I., Cozma G., Țuneu C., Miron I., Laitin B., Georgescu I., Burlacu O. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Galati, Roumanie, 2017
47. **Plaies cardiaques et rôle du chirurgien thoracique dans leur prise en charge** – Țuneu C., Voiculescu V., Petrache I., Miron I., Cozma G., Hasan E., Biris D., Burlacu O. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Galati, Roumanie, 2017
48. **Le rôle de la thoroscopie dans la mise en scène du cancer bronchopulmonaire** – Petrache I., Cozma G., Țuneu C., Voiculescu V., Miron I., Brihac D., Găborean V., Burlacu O. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Galati, Roumanie, 2017
49. **La voie de diffusion du DNM odontogène influence la survie et l'agressivité de l'approche chirurgicale** - I. Petrache, V. Voiculescu, C. Țuneu, G. Cozma, I. Miron, Butas M., O. Burlacu - réunion annuelle ESTS, Innsbruck, Autriche 2017
50. **Médiastinite odontogène, complication grave des infections buccales, expérience à centre unique** – Țuneu C., Petrache I., Cozma G., Miron I., Voiculescu V., Gaborean V., Laitin B., Burlacu O. 27e Congrès de la Société Mondiale des Chirurgiens Thoraciques. Astana 2017.
51. **Côte cervicale, douleur au cou tant pour le patient que pour le chirurgien** - I. Petrache, G. Cozma, V. Voiculescu, C. Țuneu, I. Miron, Butas M., O. Burlacu Conferința Națională de Chirurgie Toracică, București, Roumanie, 2018
52. **Maladie bulveuse suivie d'un pneumothorax secondaire spontané massif sur un patient pneumonectomie – présentation de cas** – I. Petrache, I. Miron, E. Hasan, M. Butas, O. Burlacu Conferința Națională de Chirurgie Toracică, București, Roumanie, 2018
53. **Médiastinite cervico-vue vue de bas** – I. Petrache, C. Țuneu, G. Cozma, V. Voiculescu, I. Miron, M. Butas, S. Mayer, O. Burlacu – Conférence « Suppurations médiastinales, un combat avec faibles chances de succès », Hôpital universitaire de Bucarest, 2018
54. **Lambeaux musculaires – une alternative au convoiement ou à la résection pulmonaire dans le traitement de l'espace résiduel chez les patients entraînés** – I. Petrache, S. Matei, G. Cozma, C. Țuneu, V. Voiculescu, I. Miron, O. Burlacu - XIIIe Congrès de l'Association des Chirurgiens Nicolae Anestiadi et du IIe Congrès de la Société d'Endoscopie, de Chirurgie Mini-Invasive et d'Échographie V. M. Guțu de la République de Moldavie (avec participation internationale) 2019.
55. **Prise en charge du syndrome douloureux post-thoracotomie** – S. Matei, I. Petrache, S. Rațiu, O. Burlacu, S. Olariu - XIIIe Congrès de l'Association des Chirurgiens Nicolae Anestiadi et du IIe Congrès de la Société d'Endoscopie, de Chirurgie Mini-Invasive et d'Échographie V. M. Guțu de la République de Moldavie (avec participation internationale) 2019.
56. **Traitement complexe de la fistule bronchopleurale** – I. Petrache, C. Paleru, G. Cozma, C. Țuneu, E. Hasan, A. Has, O. Burlacu - Conférence nationale de chirurgie thoracique, Timișoara, Roumanie, 2019
57. **Pariéthoraxie extracostale – méthode simple et efficace pour diminuer l'intensité de la douleur aiguë après une thoracotomie (résultats partiels)** - I. Petrache, G. Cozma, C. Țuneu, V. Voiculescu, I. Miron, D. Brihac, V. Gaborean, O. Burlacu - Conférence nationale de chirurgie thoracique, Timișoara, Roumanie, 2019
58. **Un cas rare de rupture diaphragmatique du côté droit avec migration intrathoracique du rein** – T. Cojocaru, I. Petrache, L. Daminescu, A. Gazea, A. Schiller Conferința Națională de Chirurgie Toracică, Timișoara, Roumanie, 2019
59. **L'impact de la pandémie de SARS-CoV-2 sur l'activité chirurgicale thoracique dans un seul centre** Brihac Dragos Mihai, Ioan Petrache, Gabriel Cozma, Iris Miron, Vasile Gaborean, Adina Mirza, Elisei Moise Hasan, Ramona Zgirdea, Ovidiu Burlacu, Conférence nationale de chirurgie thoracique, Bucarest, Roumanie, 2021
60. **Aspects physiopathologiques et anatomopathologiques dans le syndrome de douleur post-thoracotomie** - Ioan-Adrian Petrache, Gabriel Cozma, Iris Miron, Vasile Gaborean, Elisei Hasan Moise, Ramona Zgirdea, Flavia Baderca, Ovidiu Burlacu, Conférence nationale de chirurgie thoracique, Bucarest, Roumanie, 2021
61. **Problèmes de prise en main médico-chirurgicale dans l'arthrite septique sternoclaviculaire** I.A. Petrache, V. Gaborean, I. Miron, D. M. Brihac, E.F. Memu, R. Zgirdea, G.V. Cozma, Conférence nationale de chirurgie thoracique, Bucarest, Roumanie, 2022

62. **Tumeur géante fibreuse pleurale – présentation de cas** I.A. Petrache, V. Gaborean, G.V. Cozma, Conférence nationale de chirurgie thoracique, Bucarest, Roumanie, 2022
63. **Problèmes chirurgicaux thoraciques dans les syndromes post-COVID** G.V. Cozma, D.M. Brihac, M. Butas, I. Miron, V. Gaborean, R. Zgirdea, E.F. Memu, I.A. Petrache, Conférence nationale de chirurgie thoracique, Bucarest, Roumanie, 2022
64. **Lobectomie inférieure gauche et peeling chez un patient positif à TEP – présentation du cas** E.F. Memu, V. Gaborean, I.A. Petrache, G.V. Cozma, Conférence nationale de chirurgie thoracique, Bucarest, Roumanie, 2022
65. **La route « vers le combat » avec la néoplasie broncho-pulmonaire du patient au Banat**, Ioan Petrache, Conférence régionale sur le cancer broncho-pulmonaire, 2022
66. **Trois cas consécutifs de nécrose trachéale dans une médiastinite cervico-descendante chirurgicale aiguë – causes possibles et problèmes de gestion anesthésique-chirurgicale**, Ioan Petrache, D. Brihac, V. Găborean, I. Miron, E. Memu, R. Zgirdea, M. Butaş, G. Cozma, Conférence nationale de chirurgie thoracique, Poiana Braşov, Roumanie, 2023
67. **L'impact psychologique des chirurgies thoraciques sur les patients**, Elisei Hasan, I. Petrache, I. Miron, D. Brihac, I. Găborean, R. Zgirdea, E. Memu, G. Cozma, Conférence nationale de chirurgie thoracique, Poiana Braşov, Roumanie, 2023
68. **Un petit guide pour le jeune chercheur dans la réalisation d'une étude doctorale**, Ioan Petrache, V. Găborean, Conférence nationale G. Cozma de chirurgie thoracique, Poiana Braşov, Roumanie, 2023
69. **Notre expérience dans la chirurgie des tumeurs intrapleurales géantes**, Ioan Petrache, V. Găborean, D. Brihac, I. Miron, E. Memu, R. Zgirdea, G. Cozma, Conférence nationale de chirurgie thoracique, Poiana Braşov, Roumanie, 2023
70. **Tumeur médiastinale myofibroblastique inflammatoire – présentation de cas**, Gabriel Cozma, V. Găborean, M. Butaş, F. Baderca, I. Petrache, Conférence nationale de chirurgie thoracique, Poiana Braşov, Roumanie, 2023
71. **Histiocytose des cellules de Langerhan au niveau costal - présentation de cas**, Vasile Găborean, F. Baderca, I. Petrache, G. Cozma, Conférence nationale de chirurgie thoracique, Poiana Braşov, Roumanie, 2023
72. **Aspects particuliers de l'hydatidose médiastinopulmonaire disséminée et rechuteuse**, Ioan Petrache, V. Găborean, I. Miron, D. Brihac, E. Memu, R. Zgirdea, G. Cozma, Conférence nationale de chirurgie thoracique, Poiana Braşov, Roumanie, 2023
73. **Traitement chirurgical du cancer bronchopulmonaire naissant**, Ioan Petrache, conférence « Oncohelp Days », Alba Iulia, Roumanie 2023
74. **Aborder le problème du cancer broncho-pulmonaire dans la clinique de chirurgie thoracique de Timişoara**, Ioan Petrache, Conférence régionale sur le cancer du poulmon, 2023
75. **Problèmes de prise en charge du patient avec néoplasie bronchopulmonaire** IA Petrache, E Memu, V Gaborean, D Brihac, I Miron, R Zgirdea, L. Feher, G Cozma, Conférence nationale de chirurgie thoracique, Iaşi, Roumanie, 2024
76. **Traitement chirurgical aux premiers stades de la néoplasie bronchopulmonaire** IA Petrache, E Memu, V Gaborean, D Brihac, I Miron, R Zgirdea, L Feher, G Cozma National Conference of Thoracic Surgery, Iaşi, Roumanie, 2024
77. **L'expérience de la clinique de chirurgie thoracique de Timisoara dans les lobectomies thoraciques** : Eustaţiu Memu, Vasile Găborean, Ioan Petrache, Dragoş Brihac, Iris Miron, Ramona Zgirdea, Laszlo Feher, Mădălina Butaş, Gabriel Cozma. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Iaşi, Roumanie, 2024
78. **Systèmes de cathéter Port A - un nouvel outil précieux dans la lutte contre les pathologies néoplasiques** IA Petrache, V Gaborean, D Brihac, E Memu, R Zgirdea, I Miron, M Butaş, G Cozma National Conference of Thoracic Surgery, Iaşi, Roumanie, 2024
79. **Applications de la thérapie à vide chez les patients critiques en chirurgie thoracique** IA Petrache, V Găborean, DM Brihac, EF Memu, I Miron, M Butaş, AI Blidişel, GV Cozma Conférence nationale de chirurgie thoracique, Bucarest, Roumanie, 2025
80. **Décisions difficiles pour les médecins et les patients dans le traitement du cancer du poulmon** EF Memu, L Feher, V Găborean, IA Petrache, DM Brihac, I Miron, M Butas, I Sida, R Vasiliu-Calogherato, GV Cozma Conférence nationale de chirurgie thoracique, Bucarest, Roumanie, 2025
81. **Pleurezia – o patologie simpla cu ecou complex** V Gaborean, GV Cozma, IA Petrache, EF Memu, I Miron, DM Brihac
82. **Hernie diaphragmatique de Morgagni-Larey. Considérations anatomo-cliniques et présentation de cas de la hernie Larrey** L Feher, EF Memu, IA Petrache, V Gaborean, M Neagoe, R Zgirdea, DM Brihac, GV Cozma Conférence nationale de chirurgie thoracique, Bucarest, Roumanie, 2025
- 83.

Participation aux congrès	1. Congrès national de chirurgie thoracique, Gheile Gradistei, Braşov, Roumanie 2009 2. XVIe réunion des chirurgiens du Banat, Timișoara, Roumanie 2009 3. VIIIe Conférence nationale de chirurgie thoracique avec participation internationale Iași, Roumanie 2010 4. IXe Conférence Nationale de Chirurgie Thoracique avec participation internationale, Cheile Gradistei, Fundata, Roumanie 2011 5. 20e Conférence européenne de chirurgie thoracique générale Essen, Germania, 2012 6. Conférence de la Section Tuberculose I, Timișoara, Roumanie, 2012 7. 10e Conférence nationale de chirurgie thoracique avec participation internationale, Bucarest, Roumanie 2012 8. Première Conférence nationale sur le cancer du poumon, Bucarest, Roumanie 2013 9. Réunion annuelle de la Société Européenne de Respiration, Barcelone, Espagne 2013 10. XIe conférence annuelle de la Society of Thoracic Surgery 1994 avec participation internationale, Cluj-Napoca, Roumanie 2013 11. Conférence nationale sur la médecine du tabac – Pitești, Roumanie 2013 12. Conférence nationale de l'Association roumaine de chirurgie endoscopique, Bucarest, Roumanie 2013 13. XIIe Conférence nationale de chirurgie thoracique avec participation internationale, Timișoara, Roumanie, 2014 14. 23e Conférence européenne de chirurgie thoracique générale, Lisabona, Portugal, 2015 15. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Iași, Roumanie, 2015 16. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Craiova, Roumanie, 2016 17. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Galati, Roumanie, 2017 18. 25e Assemblée Annuelle de l'ESTS, Innsbruck, du 28 au 31 mai 2017 19. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Bucarest, Roumanie, 2018 20. 26e Assemblée Annuelle de l'ESTS, Ljubljana, du 27 au 30 mai 2018 21. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Timișoara, Roumanie, 2019 22. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Bucarest, Roumanie, 2021 23. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Bucarest, Roumanie, 2022 24. Conférence « Immunothérapie contre le cancer », Timișoara, 2022 25. Conférence régionale sur le cancer du poumon, Craiova, 2022 26. Conférence « Immunothérapie contre le cancer », Timișoara, 2023 27. Conférence régionale sur le cancer du poumon, Craiova, 2023 28. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Poiana Braşov, Roumanie, 2023 29. Conférence « Oncohelp Days », Alba Iulia, Roumanie, 2023 30. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Iași, Roumanie, 2024 31. Conférence « Immunothérapie contre le cancer », Timișoara, Roumanie, 2025 32. Conférence nationale de chirurgie thoracique, Bucarest, Roumanie, 2025 33. Cours international « Lignes directrices et protocoles en anesthésie, soins intensifs et médecine d'urgence », Timișoara, Roumanie 2025 34.

Articles en extenso	An Original Stereotactic Device for Trans-Thoracic CT-guided Biopsy. An Experimental Study. – O. Burlacu, A. Nicodin, T. Jurma, F. Ioanovici, I. Petrache, O. Cretu, D. Iliescu, C. Budisan – Timișoara Medical Journal – received for publication sept. 06.2011, Revised Nov. 14.2011 – TMJ2011, vol. 61, no. 3-4 pg.141-146 Rib fractures, a public health issue-a multiregional retrospective study. I Dragan, IA Petrache, VC Pavaloiu, P Giuliano, I Mindrila, AD Demetrian, ... Journal of Surgery [Jurnalul de chirurgie] 17 (1) New Thoracotomy Closure, a Simple Way to Decrease Chronic Post-Operative Pain in Selected Patients-Blinded Prospective Study. Petrache IA, Oancea C, Hasan EM, Neagoe OC, Tudorache E, Ionica M, Burlacu ON. J Pers Med. 2021 Oct 6;11(10):1007. doi: 10.3390/jpm11101007. PMID: 34683147; PMCID: PMC8538661. - Marza, A. M., Petrica, A., Lungeanu, D., Sutoi, D., Mocanu, A., Petrache, I., & Mederle, O. A. (2022). Risk Factors, Characteristics, and Outcome in Non-Ventilated Patients with Spontaneous Pneumothorax or Pneumomediastinum Associated with SARS-CoV-2 Infection. <i>International Journal of General Medicine</i>, 15, 489. - Hasan EM, Calma CL, Tudor A, Oancea C, Tudorache V, Petrache IA, Tudorache E, Papava I. Coping, Anxiety, and Pain Intensity in Patients Requiring Thoracic Surgery. <i>Journal of Personalized Medicine</i>. 2021; 11(11):1221. https://doi.org/10.3390/jpm11111221 - Gabriel V Cozma, Darian Onchis, Codruta Istin, Ioan Adrian Petrache Explainable Machine Learning Solution for Observing Optimal Surgery Timings in Thoracic Cancer Diagnosis. <i>Applied sciences</i>. 2022; 12 (13):6506 https://doi.org/10.3390/app12136506 - Ioan-Adrian Petrache, Abhinav Sharma, Abhijit Kumar, Flavia Baderca, Octavian Constantin Neagoe, Emanuela Tudorache, Cristian Oancea, Manuela Emilia Jifcu, Mihaela Ionica, Nilima Rajpal Kundnani, Cozma Gabriel, Ovidiu Burlacu Nerve changes associated with post thoracotomy pain syndrome <i>Histology and Histopathology</i> 2022; 37: 999 – 1006 https://doi.org/10.14670/HH-18-515 - Părau, A.F.; Manzur, A.R.; Mihaicuta, S.; Petrache, I.A. The Controversy of Using Insufficient Great Saphenous Veins in Coronary Artery Bypass Grafting: A Comparative Morphological Analysis of Healthy and Insufficient Veins Related to the Possibility of Using Them as a Graft. <i>Biomedicines</i> 2024, 12, 476. https://doi.org/10.3390/biomedicines12030476 - CVI Feier, C Muntean, AM Faur, V Gaborean, IA Petrache, GV Cozma Exploring Inflammatory Parameters in Lung Cancer Patients: A Retrospective Analysis <i>Journal of Personalized Medicine</i> 14 (6), 552 https://doi.org/10.3390/jpm14060552 - GV Cozma, C Muntean, AM Faur, V Gaborean, IA Petrache, CVI Feier Unveiling the Effects of the COVID-19 Pandemic on Lung Cancer Surgery <i>Medicina</i> 60 (6), 964 https://doi.org/10.3390/medicina60060964 - Krisztina Munteanu, Ovidiu Ghirlea, Daniel Breban-Schwarzkopf, Alexandra-Ioana Dănilă, Roxana-Georgeta Iacob, Ioan Adrian Petrache, Gabriel Veniamin Cozma, Anca Bordianu, Sorin Lucian Bolintineanu The Great Saphenous Vein Proximal Part: Branches, Anatomical Variations, and Their Implications for Clinical Practice and Venous Reflux Surgery <i>Journal of Cardiovascular Development and Disease</i>, 2024 https://doi.org/10.3390/jcdd11080242		
Prix	ESTS-Société néerlandaise de chirurgie pulmonaire Bourse de voyage, Lisabona, Portugalia, 2015 Prix pour la contribution scientifique – Premier atelier sur la chirurgie thoracique par approche trans-cervicale, Timișoara 2016 Prix « Cezar Motaș » de la Société roumaine de chirurgie thoracique 1994, Galati 2017		
Sociétés professionnelles	Collège roumain des médecins (CMR) Société roumaine de chirurgie thoracique 1994 (SRCT 1994) Asociația Romana de Chirurgie Endoscopica (ARCE) Société Européenne de Respiration (ERS) Société européenne des chirurgiens thoraciques (ESTS) Réseau des chirurgiens cardiothoraciques (CTSNet)		
Langue maternelle	Româna		
Autres langues	Anglais, français, allemand		
Auto-évaluation	Intelegere	Discours	Écriture

		Obéissance		Citire		Interactiune la vorbire		Production de mots		
Anglais	1	Excellente		Excellente		Excellente		Excellente		Excellente
Français	2	Excellente		Excellente		Très bien		Très bien		Très bien
Limba Germană	3	Débutant		Bon		Débutant		Débutant		Débutant
Compétences sociales et compétences	Très sociable, je me fais facilement de nouveaux amis, je m'intègre rapidement dans de nouveaux groupes, je suis débrouillarde									
Compétences organisationnelles et compétences	J'aime le travail organisé, j'aime finir les projets proposés, très sérieux, exigeants en termes de travail bien fait, j'aime planifier et atteindre mes objectifs.									
Compétences et aptitudes informatiques	J'ai une connaissance approfondie dans le domaine de l'informatique : Je sais comment installer/utiliser Microsoft Windows 9x/NT/2k/XP/Vista/7/8/10, des systèmes d'exploitation basés sur Linux (Ubuntu, Debian, Fedora Core, etc.), Mac OS X. Je sais comment utiliser des logiciels de productivité de type Office (Microsoft Office, Open Office/Libre Office, Apple Productivity Suite) Je sais faire du traitement graphique (affiches pour articles scientifiques) Passionné par le traitement et l'interprétation des techniques d'imagerie médicale (format DICOM : scanner/PETCT thoracique, reconstructions 3D, modèles 3D, bronchoscopie virtuelle) Adaptable aux technologies de nouvelle génération.									
Compétences et compétences artistiques	Je joue de la guitare classique et électrique. Chitariste en trupa Akusti-K Timisoara. J'adore la photographie. J'écris des essais, des poèmes ou je compose des chansons.									
Passions	Rock Lecture Jeux vidéo Cinéma et dessins animés Voyages Sport (football, formule 1, moto, tennis)									
Permis de conduire	Categoria B, autoturisme - Europa									
Informations complémentaires	Personne à contacter : Responsable des travaux : Dr Gabriel Veniamin Cozma, chef du département clinique de chirurgie thoracique, SCUMT, 5 rue Gheorghe Dima, Timișoara, Roumanie drgabrielcozma@gmail.com									
Annexes	Caselist.xls - Opère Logbook Surgery Ctsnet.org (version online) – chirurgie au sein de la résidence OPLOG.xls – Opératoire Journal Interventii Chirurgicale Postrezidentiat (varianta online) Diplômes/certificate.pdf – Diplômes obtenus à l'occasion de la participation à des cours et conférences.									