



Alexandru Popa

Nationalité : Roumaine Date de naissance : 07/05/1991

Genre : Masculin

Email: popa.alexandru@umft.ro

Site: <https://orcid.org/0000-0002-2451-4087>

Éducation et formation professionnelle

Diplôme de Baccalauréat « Decebal » Collège National Deva [09/2006 – 06/2010]

Adresse : 1er décembre 1918, rue 22, 330025 Deva (Roumanie)

Site web : <https://www.cnd.ro/> Domenii d'études : profil réel – mathématiques-informatique

Moyenne finale / Résultat final : 9,38 – Niveau CEC : CEC niveau 4

Licence (titre : Docteur – Docteur) « Victor Babeș » Université de Médecine et de Pharmacie, Timișoara, Roumanie [10/2010 – 06/2016]

Adresse : Timișoara, Roumanie, Piața Eftimie Murgu, n° 2, 300041 Timișoara (Roumanie)

Site web : www.umft.ro

Domaine d'études : Santé

Moyenne finale / Résultat final : 9,70 – Niveau CEC : niveau CEC 7

Type de crédits : ECTS/SECT – Nombre de crédits : 360

Ph.D. Université de Médecine et de Pharmacie « Victor Babeș », Timișoara, Roumanie [10/2018 – 11/2022]

Adresse : Timișoara, Roumanie, Piața Eftimie Murgu, numéro 2, 300041 Timișoara (Roumanie)

Site web : www.umft.ro

Domaine d'études : Médecine Moyenne finale / Résultat final : Magna cum Laude – Niveau CEC : Niveau CEC 8

Type de crédits : ECTS/SECT – Nombre de crédits : 180

Thèse : Évaluation multiparamétrique des maladies hépatiques chroniques diffuses utilisant des techniques basées sur l'échographie

Département de formation du personnel enseignant, Université des Sciences de la Vie « Roi Mihai I » Timișoara [10/2021 – 07/2022]

Adresse : Calea Aradului, n° 119, Timișoara, 300645 Timișoara (Roumanie) Site web : [https://www.usab-tm.ro/Media final / Résultat final](https://www.usab-tm.ro/Media%20final%20-%20R%C3%A9sultat%20final) : 10 Nombre de crédits : 30 + 5

Programme de formation psycho-pédagogique de niveau II Département de formation des enseignants, « Vasile Goldiș » – Université de l'Ouest d'Arad [10/2022 – 07/2023]

Adresse : 1-3, rue Praporgescu, 310025 Arad (Roumanie) Site web : [https://www.uvvg.ro/formare-profesionala/dppd/Domeniu d'études : Médecine](https://www.uvvg.ro/formare-profesionala/dppd/Domeniu%20d%27%C3%A9tudes%20-%20M%C3%A9decine)

Moyenne finale/Résultat final : 10 Nombre de crédits : 35

Expérience professionnelle

Professeur assistant dans la discipline de gastroentérologie Université de médecine et de pharmacie « Victor Babeș », Timișoara, Roumanie [10/01/2024 – en cours]

Ville : Timișoara Pays : Roumanie

Spécialiste gastroentérologue « Pius Brînzeu » Hôpital clinique d'urgence du comté Timișoara [02/10/2022 – en cours]

Ville : Timișoara Pays : Roumanie

Hôpital résident en gastroentérologie « Pius Brînzeu » Hôpital clinique d'urgence du comté Timișoara [31/12/2016 – 31/12/2021]

Ville : Timișoara Pays : Roumanie

Compétences linguistiques

Langue maternelle : roumain

, langues étrangères :

1. **Anglais** – C2 Écoute, C2 Lecture, C2 Écriture, C2 Écriture, C2 Conversation
2. **Français** – Écoute B2, Lecture B2, Écriture B2, Écriture B2, Parole B2, Conversation B2

Référent scientifique

Évaluateur pour des revues indexées ISI

Diagnostics; Children; Journal of Clinical Medicine; Biomedicines; Metabolites; Journal of Personalized Medicine; Medicine; Applied Sciences; Scientific Reports – Nature

Publications : auteur principal

Articles complets / articles originaux dans des revues indexées ISI (Catégorie A – CNCSIS)

1. **The Non-Invasive Ultrasound-Based Assessment of Liver Viscosity in a Healthy Cohort**
2022 – Popa, A; Sporea, I; Bende, F et al., *Diagnostics*; 12(6):1451;
PMID: 35741261. Revistă ISI, Factor de impact: 3,6 (2022)
DOI: 10.3390/diagnostics12061451
ISSN: 2075-4418
2. **Quantification of Liver Fibrosis, Steatosis, and Viscosity Using Multiparametric Ultrasound in Patients with Non-Alcoholic Liver Disease: A “Real-Life” Cohort Study**
2021 – Popa A, Bende F, Şirli R et al., *Diagnostics*; 11(5):783. PMID: 33926073.
Revistă ISI, Factor de impact: 3,992 (2021)
DOI: 10.3390/diagnostics11050783
ISSN: 2075-4418
3. **Ultrasound-Based Quantification of Fibrosis and Steatosis with a New Software Considering Transient Elastography as Reference in Patients with Chronic Liver Diseases**
2021 – Popa A, Şirli R, Popescu A et al., *Ultrasound in Medicine & Biology*; 47(7):1692–1703. PMID: 33832824. Revistă ISI, Factor de impact: 3,694 (2021)
DOI: 10.1016/j.ultrasmedbio.2021.02.029
ISSN: 0301-5629
4. **Dynamic Changes in Liver Stiffness in Patients with Chronic Hepatitis B Undergoing Antiviral Therapy**
2022 – Lazăr A, Sporea I, Popa A et al., *Diagnostics*; 12(11):2646. PMID: 36359490.
Revistă ISI, Factor de impact: 3,6 (2022)
DOI: 10.3390/diagnostics12112646
ISSN: 2075-4418
5. **Prevalence of Helicobacter pylori Infection and Efficacy of Bismuth Quadruple and Levofloxacin Triple Eradication Therapies: A Retrospective Analysis**
2024 – Serena P; Popa A; Bende R et al., *Life* 14:885
DOI: 10.3390/life14070885
6. **Multiparametric Quantitative Ultrasound for Hepatic Steatosis: Comparison with CAP and Robustness Across Breathing States**
2025 – Popa, A.; Sporea, I.; Şirli, R.; Bende, R.; Popescu, A.; Dănilă, M.; Nica, C.; Burciu, C.; Miutescu, B.; Borlea, A.; et al., *Diagnostics* 15:3119
DOI: 10.3390/diagnostics15243119

7. **The value of Ultrasound Fat Fraction as compared to Controlled Attenuation Parameter for the severity of liver steatosis assessment - preliminary results.**

2026- Nica, C; Sporea, I.; Popa, A.; et al., Medical Ultrasonography.

DOI: 10.11152/mu-4575.

Publications co-auteurs (articles complets/originaux) dans des revues listées ISI (Catégorie A – CNCISIS)

1. **The Prevalence of Liver Fibrosis Stages on More than 23,000 Liver Stiffness Measurements by Vibration-Controlled Transient Elastography: A Single Center Study**

2023 – Lazăr A, Popa A et al., *Diagnostics*; 13(17):2803. PMID: 37685341. Factor de impact: 3,6 (2022)

DOI: 10.3390/diagnostics13172803

ISSN: 2075-4418

2. **A Statistical Approach to the Diagnosis and Prediction of HCC Using CK19 and Glypican 3 Biomarkers**

2023 – Burciu C, Şirli R, Bende R, Popa A et al., *Diagnostics*; 13(7):1253.

PMID: 37046471. Factor de impact: 3,6 (2022)

DOI: 10.3390/diagnostics13071253

ISSN: 2075-4418

3. **Assessment of Thyroid Stiffness and Viscosity in Autoimmune Thyroiditis Using Novel Ultrasound-Based Techniques**

2023 – Stoian D, Borlea A, Sporea I, Popa A et al., *Biomedicines*; 11(3):938.

PMID: 36979917. Factor de impact: 4,7 (2022)

DOI: 10.3390/biomedicines11030938

4. **The role of elastography for liver fibrosis screening in alcoholic liver disease**

2022 – Foncea C, Moga T, Sporea I, Popa A et al., *Medical*

Ultrasonography 24(4):406-413. PMID: 36546434. Factor de impact: 1,7 (2022)

DOI: 10.11152/mu-3784

ISSN: 1844-4172

5. **Non-Invasive Evaluation of Kidney Elasticity and Viscosity in a Healthy Cohort**

2022 – Maralescu F.-M., Popa A et al., *Biomedicines* 10(11):2859. PMID: 36359379.

Factor de impact: 4,7 (2022)

DOI: 10.3390/biomedicines10112859

ISSN: 2227-9059

6. **Strain Versus 2D Shear-Wave Elastography Parameters—Which Score Better in Predicting Thyroid Cancer?**

2022 – Borlea A., Sporea I., Popa A. et al., *Applied Sciences* 12(21):11147. Factor de impact: 2,7 (2022)

DOI: 10.3390/app122111147

ISSN: 2076-3417

7. **Quantification of Thyroid Viscosity in Healthy Subjects Using Ultrasound Shear Wave Dispersion (Viscosity PLUS)**
2022 – Stoian D, Moisa L, Taban L, Sporea I, Popa A et al., *Diagnostics* 12(9):2194.
PMID: 36140595. Factor de impact: 3,6 (2022)
DOI: 10.3390/diagnostics12092194
ISSN: 2075-4418
8. **Performance of a Noninvasive Time-Harmonic Elastography Technique for Liver Fibrosis Evaluation Using Vibration Controlled Transient Elastography as Reference Method**
2020 – Moga T.V., Popa A., Sporea I. et al., *Diagnostics* 10(9):653. PMID: 32878078.
Factor de impact: 3,706 (2020)
DOI: 10.3390/diagnostics10090653
ISSN: 2075-4418
9. **Effects of the COVID-19 Pandemic and Post-Pandemic Changes on the Diagnosis, Treatment, and Mortality of Hepatocellular Carcinoma in a Tertiary Center in Western Romania**
2025 – Burciu C, Miutescu B, Bende R, Popa A et al., *Cancers* 17:1660
DOI: 10.3390/cancers17101660
10. **Evolving role of endoscopic ultrasound in biliary stricture management: A meta-analysis and systematic review**
2025 – Eyad Gadour, Bogdan Miutescu, Hussein H. Okasha, Mohammed Albeshir, Turki Alamri, Elsayed Ghoneem, Călin Burciu, Alexandru Popa, Oana Koppandi, Mohammed S. AlQahtani, *World Journal of Gastrointestinal Endoscopy* 2025
DOI: 10.4253/wjge.v17.i7.108541
11. **Resistance to Clarithromycin and Fluoroquinolones in *Helicobacter pylori* Isolates: A Prospective Molecular Analysis in Western Romania**
2025 – Serena P, Mare R, Miutescu B, Bende R, Popa A, Aragona G, Seclăman E, Serena L, Bărbulescu A, Șirli R. *Antibiotics* 14(12):1223
DOI: 10.3390/antibiotics14121223
12. **Longitudinal Changes in Lipid Profile After Sustained Virological Response in Patients with Chronic Hepatitis C Treated with Direct-Acting Antivirals.**
2026 - Koppandi, O., Miutescu, B., Ratiu, I., Popa, A., Nica, C., Gadour, E., Totolici, B. D., Lupusoru, R., Ghiuchici, A. M., & Miutescu, E.; *Healthcare*, 14(4), 486.
DOI: 10.3390/healthcare14040486
13. **Confocal Laser Endomicroscopy: Real-Time Histology at the Fingertips: A Comprehensive Review of Current Applications of Endomicroscopy in Barrett Esophagus, Inflammatory Bowel Disease, and Colorectal Lesions**
2026 - Gadour E, Miutescu B, Al-Lehibi A, Mohamed M, Aljahdli E, Albeshir M, Popa A, Raheem B, Facciorusso A.; *Medicina*. 2026; 62(2):415.
DOI: 10.3390/medicina62020415

Publications dans des revues indexées BDI (Catégorie B+ – CNCSIS)

1. **Dual cancer in a patient with type 1 Gaucher disease: Case Report and Literature Review**
2021 – Popa A., Lupulescu P., Șirli R. et al., *Timișoara Medical Journal*, 2021, vol. 2021, nr. 2 (raport de caz)
DOI: 10.35995/tmj20210202
ISSN: 1583-526X
Link: <https://www.tmj.ro/article/2021/2/156>

Publications en tant que premier auteur dans des volumes résumés de revues ISI/BDI

1. **PREVALENCE OF H. PYLORI INFECTION AND EFFICACY OF QUADRUPLE AND LEVOFLOXACIN TRIPLE ERADICATION THERAPIES: A RETROSPECTIVE ANALYSIS**
Alexandru Popa, Victor Băldeă, Patricia Lupulescu, Andreea Borlea, Larisa Hornea, Ruxandra Mare, Alina Popescu, Ioan Sporea, Roxana Șirli; Congresul Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă (Iași, 7–10 iunie 2023); *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases*, vol. 32, nr. S2, p. 22; ISSN: 2457-3876
2. **PERFORMANCE OF A P-SWE METHOD IMPLEMENTED ON A NEW ULTRASOUND SYSTEM FOR PREDICTING ADVANCED LIVER FIBROSIS**
Alexandru Popa, Roxana Șirli, Alina Popescu, Andreea Borlea, Felix Bende, Victor Băldeă, Raluca Lupușoru, Camelia Foncea, Radu Cotrau, Ariana Pascu, Ioan Sporea; The International Liver Congress (Londra, 22–26 iunie 2022); *Journal of Hepatology*, vol. 77, S1, p. S483; ISSN 0168-8278
3. **FACTORS THAT INFLUENCE ULTRASOUND-BASED VISCOELASTICITY MEASUREMENTS IN CHRONIC LIVER DISEASE**
Alexandru Popa, Roxana Șirli, Alina Popescu, Felix Bende, Victor Băldeă, Renata Fofiu, Radu Cotrau, Ioan Sporea; Digestive Disease Week (San Diego, 21–24 mai 2022); *Gastroenterology*, vol. 162, nr. 7, p. S-1167; ISSN: 0016-5085
4. **PERFORMANCE OF A P-SWE METHOD IMPLEMENTED ON A NEW ULTRASOUND SYSTEM FOR PREDICTING ADVANCED LIVER FIBROSIS**
Alexandru Popa, Roxana Șirli, Alina Popescu, Felix Bende, Camelia Foncea, Raluca Lupușoru, Victor Băldeă, Radu Cotrau, Ariana Pascu, Andreea Borlea, Renata Fofiu, Ioan Sporea; Congresul 18 al World Federation for Ultrasound in Medicine and Biology (Timișoara, 25–28 mai 2022); *Ultrasound in Medicine & Biology*, vol. 48, S1, p. S29; ISSN: 0301-5629
5. **ABNORMAL LIVER FUNCTION TESTS IN PATIENTS WITH COVID-19**
Alexandru Popa, Deiana Vulețici, Roxana Șirli, Alina Popescu, Mirela Dănilă, Andreea Borlea, Călin Burciu, Sporea Ioan; Congresul Național Român de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă (Mamaia, 13–15 mai 2021); *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases*, vol. 30, nr. S1, p. 82-83; ISSN: 2457-3876

6. **QUANTITATIVE ASSESSMENT OF FIBROSIS AND STEATOSIS WITH A NEW SOFTWARE CONSIDERING TRANSIENT ELASTOGRAPHY AS REFERENCE IN MAFLD PATIENTS**
Alexandru Popa, Roxana Șirli, Alina Popescu, Felix Bende, Victor Băldeă, Raluca Lupușoru, Camelia Foncea, Radu Cotrau, Pascu Ariana, Ioan Sporea; Congresul Național Român de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă (Mamaia, 13–15 mai 2021); *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases*, vol. 30, nr. S1, p. 83; ISSN: 2457-3876
7. **PERFORMANCE OF A 2D-SWE IMPLEMENTED ON A NEW ULTRASOUND SYSTEM FOR ASSESSMENT OF LIVER FIBROSIS USING TRANSIENT ELASTOGRAPHY AS THE REFERENCE METHOD**
Popa Alexandru, Sporea Ioan, Lupușoru Raluca, Burciu Călin, Popescu Alina, Dănilă Mirela, Șirli Roxana; Săptămâna Gastroenterologică Europeană (United European Gastroenterology Week), ediția a 28-a (octombrie 2020, virtual); *United European Gastroenterology Journal*, vol. 8, nr. 8, p. 646; ISSN: 2050-6406
8. **PANCREATIC STIFFNESS VALUES USING A POINT SWE TECHNIQUE IN PATIENTS WITH HEALTHY PANCREAS**
Popa Alexandru, Șirli Roxana, Mare Ruxandra, Popescu Alina, Dănilă Mirela, Popa Ioan; 27-th United European Gastroenterology Week (Barcelona, 19–23 octombrie 2019); *United European Gastroenterology Journal*, vol. 7, p. 224; ISSN: 2050-6406
9. **PANCREATIC STIFFNESS VALUES USING A POINT SHEAR WAVE ELASTOGRAPHY TECHNIQUE IN PATIENTS WITH HEALTHY PANCREAS**
Alexandru Popa, Roxana Șirli, Ruxandra Mare, Alina Popescu, Mirela Dănilă, Ioan Sporea; al 17-lea Congres al World Federation for Ultrasound in Medicine and Biology (Melbourne, 6–9 septembrie 2019); *Ultrasound in Medicine & Biology*, vol. 45, p. S118; ISSN: 0301-5629
10. **TECHNICAL ASPECTS OF A NOVEL ELASTOGRAPHY TECHNIQUE – TIME HARMONIC ELASTOGRAPHY (THED) AND THE LIVER STIFFNESS VALUES IN HEALTHY VOLUNTEERS**
Alexandru Popa, Tudor Moga, Roxana Șirli, Alina Popescu, Raluca Lupușoru, Andrea Zschätzsch, Meghana Enumula, Mirela Dănilă, Heiko Tzschätzsch, Anton Schlesinger, Ingolf Sack, Ioan Sporea; Euroson 2019 – al 31-lea Congres al Federației Europene a Societăților de Ultrasonografie în Medicină și Biologie (Granada, Spania, 29 mai – 1 iunie 2019); Cartea de rezumate EUROSON, PO 259
11. **PANCREATIC STIFFNESS VALUES USING A POINT SHEAR WAVE ELASTOGRAPHY TECHNIQUE IN PATIENTS WITH HEALTHY PANCREAS**
Alexandru Popa, Roxana Șirli, Ruxandra Mare, Alina Popescu, Mirela Dănilă, Ioan Sporea; a XXII-a Conferință Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie (Târgu Mureș, 9–11 mai 2019); *Acta Medica Marisiensis*, vol. 65, S5, pp. 26–27; ISSN: 2668-7763

12. **TECHNICAL ASPECTS OF A NOVEL ELASTOGRAPHY TECHNIQUE – TIME HARMONIC ELASTOGRAPHY (THED) AND THE LIVER STIFFNESS VALUES IN HEALTHY VOLUNTEERS**
Alexandru Popa, Tudor Moga, Roxana Șirli, Alina Popescu, Raluca Lupușoru, Andrea Zschätzsch, Meghana Enumula, Mirela Dănilă, Heiko Tzschätzsch, Anton Schlesinger, Ingolf Sack, Ioan Sporea; a XXII-a Conferință Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie (Târgu Mureș, 9–11 mai 2019); *Acta Medica Marisiensis*, vol. 65, S5, p. 23; ISSN: 2668-7763
13. **PANCREATIC STIFFNESS VALUES USING A POINT SHEAR WAVE ELASTOGRAPHY TECHNIQUE IN PATIENTS WITH HEALTHY PANCREAS**
Popa Alexandru, Ruxandra Mare, Patricia Lupulescu, Cristina Apetrei, Alin Lazăr, Mirela Dănilă, Alina Popescu, Roxana Șirli, Ioan Sporea; al XXXIX-lea Congres Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă (Timișoara, 6–8 iunie 2019); *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases*, vol. 28, nr. S2, p. 15; ISSN: 2457-3876
14. **PRECIPITATING FACTORS OF HEPATIC ENCEPHALOPATHY IN A TERTIARY GASTROENTEROLOGY CENTER**
Popa Alexandru, Cristina Apetrei, Alin Lazăr, Patricia Lupulescu, Ruxandra Mare, Mirela Dănilă, Alina Popescu, Ioan Sporea, Roxana Șirli; al XXXIX-lea Congres Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă (Timișoara, 6–8 iunie 2019); *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases*, vol. 28, nr. S2, pp. 99–100; ISSN: 2457-3876
15. **PANCREATIC STIFFNESS VALUES USING A POINT SHEAR WAVE ELASTOGRAPHY TECHNIQUE IN PATIENTS WITH HEALTHY PANCREAS**
Alexandru Popa, Alin Lazăr, Cristina Apetrei, Ruxandra Mare, Ioan Sporea, Roxana Șirli; al 30-lea Congres EUROSON al EFSUMB (Poznań, Polonia, 6–9 septembrie 2018); Euroson 2018, cartea de rezumate, p. 324
16. **LIVER STIFFNESS VALUES USING 2D-SWE-TOSHIBA IN HEALTHY SUBJECTS**
Alexandru Popa, Roxana Șirli, Alina Popescu, Alin Lazăr, Cristina Apetrei, Camelia Foncea, Ruxandra Mare, Raluca Lupușoru, Ioan Sporea; al 5-lea Simpozion Româno-German de Gastroenterologie (Sibiu, 20–21 aprilie 2018); *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases*, vol. 27, nr. S1, p. 37; ISSN: 2457-3876
17. **MANAGEMENT OF GAUCHER'S DISEASE IN AN ELDERLY PATIENT**
Alexandru Popa, Nicoleta Iacob, Roxana Șirli; al XXXVIII-lea Congres Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă (Craiova, 24–26 mai 2018); *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases*, vol. 27, nr. S2, p. 83; ISSN: 2457-3876
18. **PRECIPITATING FACTORS OF HEPATIC ENCEPHALOPATHY AT TIMISOARA COUNTY EMERGENCY CLINICAL HOSPITAL**
Popa Alexandru, Apetrei Cristina, Șirli Roxana, Lazăr Alin, Foncea Camelia, Sporea Ioan; al XXXVII-lea Congres Național de Gastroenterologie, Hepatologie și

Endoscopie Digestivă (București, 22–24 iunie 2017); *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases*, vol. 26, nr. S4, p. 65; ISSN: 2457-3876

Plus de 50 résumés publiés en tant que coauteurs dans des revues indexées ISI/BDI.

Chapitres de livre

- **Popa A, Sporea I. Multiparametric Ultrasound Evaluation of Fatty Liver Disease.** În: Sporea I, Popescu A, Șirli R, Stoian D (eds). *Textbook of Elastography*. Timișoara: Editura „Victor Babeș”; 2024. p. 131–162. ISBN 978-606-786-416-8.
- **Miutescu B, Popa A, Săftoiu A. The role of Elastography in pancreatic pathology.** În: Sporea I, Popescu A, Șirli R, Stoian D (eds). *Textbook of Elastography*. Timișoara: Editura „Victor Babeș”; 2024. p. 192–205. ISBN 978-606-786-416-8.
- **Sporea I, Popa A, Popescu A. Perspective Chapter: Multiparametric Ultrasound in the Evaluation of Fatty Liver Disease.** În: *Ultrasound – The Next Step in Clinical Evaluation*. IntechOpen; 2024. p. 1–19. doi:10.5772/intechopen.1005896.
- **Popa A. (coautor).** În: *Curs de gastroenterologie și hepatologie*. Timișoara: Editura Universității de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”; 2025. E-book.

Conférences et séminaires

Participation active à des conférences (internationales/avec participation internationale) où les résultats de la recherche ont été présentés en tant que premier auteur : -
Communications orales lors des conférences : 5 - Présentations de posters : 16

Participation active à des conférences (internationales/avec participation internationale) où les résultats de la recherche ont été présentés en tant que co-auteur : - Communications orales lors des conférences : 10 - Présentations de posters : 27

Projets

1. Spécialiste en planification et logistique, projet : **LIVE(RO)4 – Ouest : Mise en œuvre du dépistage des maladies chroniques du foie dans la région Ouest**, code SMIS : 344735

Distinctions et récompenses

Prix « Florin Mircea » du meilleur article scientifique dans le domaine de l'échographie

Société roumaine d'échographie en médecine et biologie [05/11/2019] Pour l'article intitulé « **Valeurs de rigidité pancréatique chez des sujets sains utilisant une méthode élastographique à ondes ponctuelles** » ; auteurs : Alexandru Popa, Roxana Șirli, Ruxandra Mare, Alina Popescu, Mirela Dănilă, Ioan Sporea ; présenté lors de la XXIIe Conférence de la Société Roumaine d'Échographie en Médecine et Biologie, du 10 au 11.05.2019, à Târgu Mureș, Roumanie.

Prix SRUMB du meilleur article scientifique pour une présentation orale

Société roumaine d'échographie en médecine et biologie [05/11/2019] Pour l'article « **Reproductibilité intra- et interopératrice d'une élastographie harmonique temporelle et impact de l'expérience en échographie dans l'obtention de résultats fiables** » ; auteurs : Moga Tudor, Lupușoru Raluca, Sporea Ioan, Popescu Alina, Popa Alexandru, Andrea Zschätzsch, Meghana Enumula, Șirli Roxana, Dănilă Mirela, Camelia Foncea, Cotrau Radu, Heiko Tzschätzsch, Anton Schlesinger, Ingolf Sack ; présenté lors de la XXIIe Conférence de la Société Roumaine d'Échographie en Médecine et Biologie, du 10 au 11.05.2019, à Târgu Mureș, Roumanie.

Prix du meilleur article de recherche

Fédération mondiale d'échographie en médecine et biologie [09/09/2019] Pour l'article « **Ultrasound-based Methods for Predicting the Presence of Esophageal Varices chez les patients atteints de cirrhose hépatique alcoolique** » ; auteurs : Alina Popescu, Camelia Foncea, Raluca Lupușoru, Tudor Moga, Radu Cotrau, Patricia Belintan, Alexandru Popa, Roxana Șirli, Mirela Dănilă, Ioan Sporea ; présenté lors du Congrès de la Fédération mondiale d'échographie en médecine et biologie (WFUMB 2018), du 6 au 9.09.2019, Melbourne, Australie.

Prix de recherche UEFISCDI PRECISI 2021

Ministère de l'Éducation et de la Recherche [12/2021] – trois articles primés :

- PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-64405 – **Réalisation d'une technique d'élastographie temporelle non invasive pour l'évaluation de la fibrose hépatique utilisant l'élastographie transitoire contrôlée par vibration comme méthode de référence**

- PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-63961 – **Quantification de la fibrose hépatique, de la stéatose et de la viscosité par échographie multiparamétrique chez des patients atteints de maladie hépatique non alcoolique : une cohorte « réelle » Étude – prim autor**

- PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-63959 – **Quantification par échographie de la fibrose et de la stéatose avec un nouveau logiciel prenant en compte l'élastographie transitoire comme référence chez les patients atteints de maladies chroniques du foie – prim autor**

Prix de recherche UEFISCDI PRECISI 2023

Ministère de l'Éducation et de la Recherche [12/2023] – un article primé : - PN-IV-P2-2.3-PRECISI-2023-81693 – **L'évaluation non invasive basée sur l'échographie de la viscosité hépatique dans une cohorte saine** – premier auteur

Volontariat

Association d'anesthésie et de soins intensifs « Aurel Mogoșeanu » – Caravanes médicales [2020 – présent]

Cours

1. **Cours UEG : Programme d'enseignement de troisième cycle 2023**, Copenhague, Danemark [10/12/2023 – 10/13/2023]
2. **Cours « Former les Entraîneurs »**, Iași, Roumanie [06/06/2023 – 07/06/2023]
3. **Certificat d'études complémentaires en échographie générale** [11/09/2022] – moyenne globale 9,66
4. **Cours de soins intensifs COVID-19** – Cours C19_Space pour médecins de la Société européenne de soins intensifs (ESICM) [30/11/2020 – 14/01/2021]
5. **Atelier de elastografie hepatică**, EUROSON SCHOOL : Élastographie du foie 2019, 2020, 2021 [2018 – 2020]
6. **Cours UEG : Programme d'enseignement postuniversitaire 2020**, virtuel [10/11/2020 – 10/13/2020]
7. **Atelier d'endoscopie digestive**, Digestive Endoscopy, Cluj 2019 [19/09/2019 – 21/09/2019]
8. **Cours UEG : Programme d'enseignement postuniversitaire 2019**, Barcelone, Espagne [18/10/2019 – 20/10/2019]
9. **Atelier d'échographie de contraste (CEUS)** – Échographie de contraste en pratique clinique, Timișoara [22/11/2019 – 23/11/2019]
10. **Cours d'échographie de contraste**, cours approuvé par EUROSON – Échographie améliorée par le contraste [22/11/2018 – 22/11/2018]
11. **Cours UEG : École d'été 2018**, Prague, République tchèque [24/05/2018 – 27/05/2018]

Membre de

1. Collège roumain des médecins
2. Association européenne pour l'étude du foie – EASL

3. Société roumaine de gastroentérologie et d'hépatologie – SRGH
4. Société Roumaine d'endoscopie digestive – SRED
5. Société Roumaine d'Échographie en Médecine et Biologie – SRUMB

11.01.2026