

CURRICULUM VITAE

Bogdan Petru Miuțescu



Funcții actuale

2015-prezent: *Asistent universitar clinic* , Departamentul de Gastroenterologie și Hepatologie – Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, Timișoara

2015-prezent: *Medic, Gastroenterolog* — Spitalul Județean de Urgență „Pius Branzu”, Timișoara

2020-prezent: *Membru* al Centrului de Cercetare Avansată, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, Timișoara

Date personale

Bulevardul Liviu Rebreanu nr. 156

300723 Timișoara, România

Telefon:

E-mail:

Referințe

Prof. Mouen Khashab - Facultatea de Medicină a Universității Johns Hopkins, Baltimore, MD.

Prof. Marcel Tantau - Institutul Regional de Gastroenterologie și Hepatologie "Octavian Fodor", Cluj Napoca , Romania,

Prof. Vinay Dhir - Secția de Endosonografie , Institutul de Îngrijire Digestivă și Hepatică, Spitalul SL Raheja, Mumbai, 400016, India.

Experiență profesională:

2015-prezent: Asistent universitar clinic la Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, Timișoara, România

2021-prezent: Consultant Senior în Gastroenterologie la Spitalul Județean de Urgență „Pius Branzu”, Timișoara, România

2015-prezent: Medic, Gastroenterolog la Spitalul Județean de Urgență „Pius Branzu”, Timișoara, România

CURRICULUM VITAE

2012-2015: Bursă de Gastroenterologie la Institutul Regional de Gastroenterologie și Hepatologie „Octavian Fodor”, Cluj Napoca , România

2008-2013: Asistent universitar clinic la Universitatea de Vest „Vasile Goldiș” - Facultatea de Medicină și Farmacie, Arad, România

2008-2012: Specializare în Medicină Internă la Spitalul Județean de Urgență, Arad, România

Educație

2008-2013: Doctorand – Magna Cum Laude – Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, Timișoara, România – „ Test imunochimic fecal în screeningul cancerului colorectal”.

2015 – Certificat de Pedagogie Nivel 1 – Universitatea de Vest „Vasile Goldiș”, Arad, România

2020 - Certificat de Pedagogie Nivel 2 – Universitatea de Vest „Vasile Goldiș”, Arad, România

2024 - Certificare de limba franceză B2

Instrucțiuni clinice

2017-prezent: Bursă gastroenterologică – formator endoscopie – instruire individuală a unui bursier, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, Timișoara, România

2017-prezent: Bursă GI – formare clinică – instruire continuă a 3 cercetători în clinică, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, Timișoara, România

Capitole de carte

B Miutescu, A Saftoiu . Capitol: Cum pot utiliza ecografia în patologia pancreatică. Integrarea ecografiei în practica clinică. Editura „Victor Babeș ” 2025 ISBN 978-606-786-461-8

B Miutescu, A Popa, A Saftoiu . Elastografie transabdominală și EUS ghidată a pancreasului. „ Tratat de elastografie ”. Editura Mirton 2024.

E. Miutescu, **B. Miutescu** . Progrese în screeningul cancerului colorectal. „Noutăți în gastroenterologie și hepatologie”, Bentham Science Publishers 2021

B Miutescu , A Popescu, I Sporea. Tratat biologic convențional pentru bolile inflamatorii intestinale. “ Acutalitati in Medicina Interna in 2020” L. Gherasim, A. Oproiu , Ed. Medicala , 2020.

B Miutescu . Leziunile ano-perineale ale bolii Crohn. Dan Olteanu, Mioara Rizescu . Caiete de Gastroenterologie si Hepatologie Partea I, Partea II- 2008 Editura ISBN Semne 978-973-624-606-7.

CURRICULUM VITAE

Publicații: Cercetări și recenzii științifice originale evaluate de colegi

1. Hollenbach M, Heise C, Abou-Ali E, Gulla A, Auriemma F, Soares K, Leung G, Schattner MA, Jarnagin WR, Wang T, Caillol F, Giovannini M, Dahel Y, Hackert T, Paik WH, Zerbi A, Nappo G, Napoleon B, Arnelo U, Haraldsson E, Halimi A, R, Ud, Halimi A, R, Willary van der Wiel SE, Bruno MJ, Perez-Cuadrado-Robles E, Deprez P, Sauvanet A, Bolm L, Keck T, Souche R, Fabre JM, Musquer N, Kähler G, Seyfried S, Petrone MC, Mariani A, Zaccari P, Belfiori G, Crippa S, Falconi M, Partelli Smir, Yilmaz B, Samir, Yilmaz Regimbeau JM, Gagnière J, Repici A, Anderloni A, Vollmer C, Casciani F, Del Chiaro M, Oba A, Schulick RD, Berger A, Maggino L, Salvia R, Schemmer P, Wichmann D, Inoue Y, Dinis-Ribeiro M, Laranjo A, Libanio D, Kleemann T, Sandru V, Ilie M, Ahola R, Laukkanen J, Barbie Gonçalves B, Barbie Gonçalves T L, Salamé E, Weismüller TJ, Heling D, Alves A, Karam E, Regenet N, Dugic A, Muehldorfer S, Truant S, Caca K, Meier B, **Miutescu BP**, Tantau M, Birnbaum D, Miksch RC, Wedi E, Salzmänn K, Bruzzi M, Lupinacci De Pontha S, David P. S; grup de studiu ESAP. Papilectomia endoscopică versus ampulectomia chirurgicală pentru adenoame și cancere papilare incipiente: o analiză retrospectivă Pancreas2000/European Pancreatic Club. Gut. 2025 6 februarie;74(3):397-409
2. Burciu C, **Miutescu B**, Bende R, Burciu D, Moga TV, Popescu A, Popa A, Bende F, Gadour E, Burdan A, Iovanescu D, Dănila M, Sirli R. Efectele schimbărilor pandemice și postpandemice de COVID-19 asupra diagnosticului, tratamentului și mortalității carcinomului hepatocelular într-un centru terțiar din vestul României. Cancers (Basel). 14 mai 2025;17(10):1660.
3. Gadour E, **Miutescu B**, Bashir H, Ali A, Alanzi S, Al-Shahrani AA, Almuhaideb A, Mohamed S, Abaalkhail F, Kuriry H, AlQahtani MS. Eficacitatea și siguranța agenților anti-colestatici orali noi pentru colangita biliară primară: meta-analize și revizuire sistematică. Farmaceutice (Basel). 2025 mai 8;18(5):697.
4. Trung KV, Abou-Ali E, Gulla A, Soares K, Caillol F, Paik WH, Napoleon B, Halimi A, Masaryk V, Bruno MJ, Pérez-Cuadrado-Robles E, Bolm L, Seyfried S, Petrone MC, Yilmaz B, Vollmer C, Berger A, Maggino L, Dumgi, Karam L, Kunchmann, D, Karam E. Regner S, Gaujoux S, Hollenbach M; Grupa de studiu. Dezvoltarea și validarea scorului SDLD: un instrument simplificat pentru a prezice papilectomia endoscopică de succes în leziunile ampulare. Test gastro-intestinal Endosc . 29 mai 2025 :S 0016-5107(25)01511-1. doi : 10.1016/j.gie.2025.03.1333.
5. Gadour E, Shrwani KJ, Hassan Z, Miutescu B. Rolul microbiotei intestinale în modularea răspunsurilor imune în boala hepatică cronică: o revizuire sistematică și o meta-analiză. Front Immunol. 2025 16 mai;16:1556576 .
6. Domilescu I, Miutescu B, Horhat FG, Popescu A, Nica C, Ghiuchici AM, Gadour E, Sîrbu I, Hutanu D. Semnături intestinale-microbiom care prezic răspunsul la chimioradioterapia neoadjuvantă în cancerul rectal avansat local: o analiză sistematică. Metabolites. 2025 Jun 18;15(6):412.
7. Okasha HH, Altonbary AY, Ragab K, Ghoneem E, Tag-Adeen M, Abdellatef A, Naguib MS, **Miutescu B**, Gadour E. Endoscopic ultrasound-guided radiofrequency ablation (EUS-RFA) and endoscopic ultrasound-guided etanol ablation of pancreatic tumors and a endocrine tumors-EA) un studiu prospectiv multicentric. Prz Gastroenterol. 2025;20(2):158-164. doi : 10.5114/pg.2025.151852. Epub 2025 4 iunie.

CURRICULUM VITAE

8. Serena, P.; **Miutescu, B** .; Gadour , E.; Burciu, C.; Mare, R.; Bende, R.; Seclăman , E.; Aragona, G.; Serena, L.; Sirli, R. Diagnostic întârziat și tendințe evolutive în cancerul gastric în timpul și după COVID-19: Un studiu comparativ al stadializării, infecției cu *Helicobacter pylori* și riscului de sângerare în vestul României. *Diagnostics* 2025, 15, 950. <https://doi.org/10.3390/diagnostics15080950>
9. Gadour E, **Miutescu B**, Al Ghamdi S, și alții. Acuratețea diagnostică și sensibilitatea evaluării rapide la fața locului (ROSE) versus evaluarea macroscopică la fața locului (MOSE) în eșantionarea ghidată prin ecografie endoscopică (EUS): o analiză sistematică. *Frontline Gastroenterology*. Publicat online pentru prima dată: 15 aprilie 2025. doi : 10.1136/flgastro-2024-102918.
10. Ratiu I, Bende R, Nica C, Budii O, Burciu C, Barbulescu A, Moga T, **Miutescu B** , Sirli R, Danila M, Popescu A, Bende F. Prediction Models of Severity in Acute Biliary Pancreatitis. *Diagnosticare (Basel)*. 7 ianuarie 2025;15(2):126.
11. Moga TV, Lupusoru R, Danila M, Ghiuchici AM, Popescu A, **Miutescu B** , Ratiu I, Burciu C, Bizerea -Moga T, Voron A, Sporea I, Sirli R. Challenges in Diagnosing Focal Liver Lesions Using Contrast-Enhanced Ultrasound. *Diagnosticare (Basel)*. 28 dec 2024;15(1):46.
12. Gadour , Eyad; **Miutescu** , Bogdan; Okasha, Hussein Hassan. Perspective și perspective: EUS în îngrijirea post-transplant hepatic. *Ecografie endoscopică* 13(5):p 283-286, 9/10 2024
13. Gadour , E., Hassan, Z., Hashim, A., **Miutescu, B.** , și alții. Eficacitatea inteligenței artificiale în îmbunătățirea calității colonoscopiei. *Egypt J Intern Med* 36, 103 (2024). <https://doi.org/10.1186/s43162-024-00371-z>
14. Hollenbach M, Heise C, Abou-Ali E, Gulla A, Auriemma F, Soares K, Leung G, Schattner MA, Jarnagin WR, Wang T, Caillol F, Giovannini M, Dahel Y, Hackert T, Paik WH, Zerbi A, Nappo G, Napoleon B, Arnelo U, Haraldsson E, Halimi A , R, Ud, Halimi A, R, Willary van der Wiel SE, Bruno MJ, Perez-Cuadrado-Robles E, Deprez P, Sauvanet A, Bolm L, Keck T, Souche R, Fabre JM, Musquer N, Kähler G, Seyfried S, Petrone MC, Mariani A, Zaccari P, Belfiori G, Crippa S, Falconi M, Partelli Smir, Yilmaz B, Samir , Yilmaz Regimbeau JM, Gagnière J, Repici A, Anderloni A, Vollmer C, Casciani F, Del Chiaro M, Oba A, Schulick RD, Berger A, Maggino L, Salvia R, Schemmer P, Wichmann D, Inoue Y, Dinis-Ribeiro M, Laranjo A, Libanio D, Kleemann T, Sandru V, Ilie M, Ahola R, Laukkanen J, Barbie Gonçalves B , Barbie Gonçalves T L, Salamé E, Weismüller TJ, Heling D, Alves A, Karam E, Regenet N, Dugic A, Muehldorfer S, Truant S, Caca K, Meier B, **Miutescu BP** , Tantau M, Birnbaum D, Miksch RC, Wedi E, Salzmann K , Bruzzi M, Lupinacci De Pontha S, David P. S; grup de studiu ESAP. Papilectomie endoscopică versus ampulectomie chirurgicală pentru adenoame și cancere papilare incipiente: o analiză retrospectivă Pancreas2000/European Pancreatic Club. *Gut*. 12 decembrie 2024;gutjnl -2022-327996.
15. Gadour E, Al Ghamdi S, **Miutescu B** , Shaaban HE, Hassan Z, Almuhaideb A, Okasha HH. Ecografia endoscopică liniară: utilizări actuale și perspective de viitor în examinarea mediastinală. *World J Gastroenterol*. 7 septembrie 2024;30(33):3803-3809.
16. Vulețici D, **Miutescu B** , Burciu C, Ratiu I, Moga T, Gadour E, Motofelea AC, Koppandi O, Sirli R, Popescu A. Outcomes in COVID-19 Patients with Acute Cholangitis: A Single-Center Retrospective Analysis. *Medicina (Kaunas)*. 2024 august;60(8):1354
17. Koppandi O, Iovănescu D, **Miutescu B** , Motofelea AC, Jigău OM, Papoi AI, Burciu C, Gadour E, Vulețici D, Miutescu E. Evaluarea prospectivă a modificărilor lipidelor serice la pacienții cu hepatită cronică C tratați cu antivirale cu acțiune directă: perspective la șase luni după răspunsul virologic susținut. *Medicina (Kaunas)*. 10 august 2024;60(8):1295.

CURRICULUM VITAE

18. Serena P, Popa A, Bende R, **Miutescu B**, Mare R, Borlea A, Aragona G, Groza AL, Serena L, Popescu A, Sporea I, Sirli R. Prevalența infecției cu *Helicobacter pylori* și eficacitatea terapiei de eradicare cvadrupla cu bismut și tripla cu levofloxacină: o analiză retrospectivă. *Life (Basel)*. 17 iulie 2024;14(7):885.
19. **Miutescu B**, Dhir V. Indicatori de instruire și calitate în ecografia endoscopică intervențională. *Dig Endosc*. 17 iulie 2024.
20. Okasha HH, Gadour E, Atalla H, AbdEl -Hameed OA, Ezzat R, Alzamzamy AE, Ghoneem E, Matar RA, Hassan Z, **Miutescu B**, Qawasmi A, Pawlak KM, Elmeligui A. Practical approach to linear endoscopic ultrasound examination of the gallbladder. *World J Radiol*. 28 iunie 2024;16(6):184-195
21. Gadour E, Kaballo MA, Shrwani K, Hassan Z, Kotb A, Aljuraysan A, **Miutescu B**, Sherwani N, Mahallawi W. Siguranța și eficacitatea hemodializei hepatice cu albumină într-o singură trecere (SPAD), Prometheus și sistemul de reciclare a adsorbentilor moleculari (MARS) vs. terapia medicală standard (SMT): meta-analiză și revizuire sistematică. *Prz Gastroenterol*. 2024;19(2):101-111.
22. Burciu C, Sirli R, Bende R, Vulețici D, **Miutescu B**, Moga T, Bende F, Popescu A, Sporea I, Koppandi O, Miutescu E, Iovanescu D, Danila M. Paraneoplastic Syndromes in Hepatocellular Carcinoma, Epidemiology, and Survival: A Retrospective Seven Years Study. *Medicina (Kaunas)*. 28 martie 2024;60(4):552.
23. Groza AL, **Miutescu B**, Tefas C, Popa A, Rațiu I, Sirli R, Popescu A, Motofealea AC, Tantau M. Evaluarea eficacității strategiilor de rezecție și eliminare și rezecție și recuperare pentru polipii colonici diminutivi. *Life (Basel)*. 21 aprilie 2024;14(4):532.
24. Gadour E, Awad A, Hassan Z, Shrwani KJ, **Miutescu B**, Okasha HH. Rolul diagnostic și terapeutic al ecografiei endoscopice în bolile hepatice: o revizuire sistematică și o meta-analiză. *World J Gastroenterol*. 21 februarie 2024;30(7):742-758.
25. Burciu C, Sirli R, Bende R, Vulețici D, **Miutescu B**, Moga T, Bende F, Popescu A, Sporea I, Koppandi O, Miutescu E, Iovanescu D, Danila M. Paraneoplastic Syndromes in Hepatocellular Carcinoma, Epidemiology, and Survival: A Retrospective Seven Years Study. *Medicina (Kaunas)*. 28 martie 2024;60(4):552
26. **Miutescu B**, Vulețici D, Burciu C, Bende F, Rațiu I, Moga T, Gadour E, Reddy S, Sandru V, Balan G, et al. Analiza comparativă a speciilor microbiene și a modelelor de rezistență multidrog la pacienții cu colangită acută cu colecistectomie: Un studiu monocentric. *Diseases*. 2024; 12(1):19.
27. **Miutescu B**, Vulețici D, Burciu C, Bende F, Ratiu I, Moga T, Gadour E, Bratosin F, Tummala D, Sandru V, et al. Analiza comparativă a rezistenței la antibiotice la pacienții cu colangită acută cu plasare de stent și intervenții de sfinterotomie. *Life*. 2023; 13(11):2205.
28. **Miutescu B**, Dhir V. Impactul și evaluarea modelelor de antrenament în ecografia endoscopică intervențională. *Dig Endosc*. 27 august 2023. doi : 10.1111/den.14667. Publicare electronică înainte de tipărire. PMID: 37634116.
29. Vu Trung K, Abou-Ali E, Caillol F, Paik WH, Napoleon B, Masaryk V, van der Wiel SE, Pérez-Cuadrado-Robles E, Musquer N, Halimi A, Soares K, Souche FR, Seyfried S, Petrone MC, Crippa S, Kleemann T, Albers D, Weismüller A, M. Regner S, Gaujoux S, Hollenbach M; **Grupul de studiu ESAP**. Papilectomia endoscopică pentru leziunile ampulare la pacienții cu polipoză adenomatoasă familială în comparație cu leziunile sporadice: o cohortă potrivită cu scorul de propensitate.

CURRICULUM VITAE

- Endoscopie. 2023 august;55(8):709-718. doi : 10.1055/a-2029-2935. Epub 2023 Feb 6. PMID: 36746390.
30. Dancu G, Tarta C, Socaciu C, Bende F, Danila M, Sirli R, Sporea I, **Miutescu B** , Popescu A. Dezvăluirea modificărilor metabolice în pancreatita acută: o abordare bazată pe metabolomică pentru diferențierea etiologică și descoperirea biomarkerilor acuți. *Biomolecules*. 22 octombrie 2023;13(10):1558. doi : 10.3390/biom13101558. PMID: 37892240; PMCID: PMC10605849.
31. **Miutescu B** , Vulețici D, Burciu C, Turcu- Stolica A, Bende F, Rațiu I, Moga T, Sabuni O, Anjary A, Dalati S, Ungureanu BS, Gadour E, Horhat FG, Popescu A. Identificarea speciilor microbiene și analiza modelelor de rezistență antimicrobiană la pacienții cu colangită acută cu obstrucții biliare maligne și benigne: Un studiu comparativ. *Medicina (Kaunas)*. 6 aprilie 2023;59(4):721. doi : 10.3390/medicina59040721. PMID: 37109679; PMCID: PMC10141179.
32. Varga NI, Mateescu DM, Negrean RA, Horhat FG, Bagiu IC, Kodimala SC, Bandi SSS, Horhat RM, Horhat DI, Mot IC, **Miutescu B** . Diagnosticul și gestionarea unei triple infecții cu *Leptospira* spp., Virusul hepatitei A și Virusul Epstein-Barr: O apariție rară cu efect hepatotoxic ridicat. *Asistență medicală (Basel)*. 17 februarie 2023;11(4):597. doi : 10.3390/healthcare11040597. PMID: 36833132; PMCID: PMC9956391.
33. Mateescu T, **Miutescu B** , Nicola A, Oancea C, Barata PI, Tarta C, Fulger L, Paleru C. Calitatea vieții legată de sănătate și tulburările legate de stres la pacienții cu diverticulă complicată sub tratament conservator. *Healthcare (Basel)*. 10 mai 2023;11(10):1383. doi : 10.3390/healthcare11101383. PMID: 37239668; PMCID: PMC10217835.
34. Toma AO, Boeriu E, Decean L, Bloanca V, Bratosin F, Levai MC, Vasamsetti NG, Alambaram S, Oprisoni AL, **Miutescu B** , Hemaswini K, Juganaru I, Bondar AC, Moise ML. Efectele lipsei de conștientizare asupra calității vieții legate de vârstă, gestionării stresului și depresiei la pacienții cu melanom malign. *Curr Oncol*. 23 ianuarie 2023;30(2):1516-1528. doi : 10.3390/curroncol30020116. PMID: 36826077; PMCID: PMC9955948.
35. Burciu C, Șirli R, Bende R, Popa A, Vulețici D, **Miutescu B** , Rațiu I, Popescu A, Sporea I, Dănilă M. A Statistical Approach to the Diagnosis and Prediction of HCC Using CK19 and Glypican 3 Biomarkers. *Diagnosticare (Basel)*. 27 martie 2023;13(7):1253. doi : 10.3390/diagnostics13071253. PMID: 37046471; PMCID: PMC10092964.
36. Moga TV, Foncea C, Bende R, Popescu A, Burdan A, Heredea D, Dănilă M, **Miutescu B** , Ratiu I, Bizerea -Moga TO, Sporea I, Sirli R. Impact of COVID-19 on Patients with Decompensated Liver Cirrhosis. *Diagnosticare (Basel)*. 6 februarie 2023;13(4):600. doi : 10.3390/diagnostics13040600. PMID: 36832088; PMCID: PMC9955421.
37. Groza AL, Ungureanu BS, Tefas C, **Miutescu B** , Tanțău M. Corelația dintre rata de detectare a adenomului și alți indicatori de calitate și variabilitatea acestora în funcție de factori precum sedarea sau indicația pentru colonoscopie. *Front Pharmacol* . 19 decembrie 2022;13:1041915 . doi : 10.3389/fphar.2022.1041915. PMID: 36601057; PMCID: PMC9807161.
38. Rațiu I, Lupușoru R, Popescu A, Sporea I, Goldiș A, Dănilă M, **Miutescu B** , Moga T, Barbulescu A, Șirli R. Acute gastrointestinal bleeding: A comparison between variceal and nonvariceal gastrointestinal bleeding. *Medicină (Baltimore)*. 2022 Nov 11;101(45):e 31543. doi : 10.1097/MD.00000000000031543. PMID: 36397398; PMCID: PMC9666142.
39. Burciu C, Șirli R, Bende F, Fofiu R, Popescu A, Sporea I, Ghiuchici AM, **Miutescu B** , Dănilă M. Utilitatea instrumentelor imagistice și biologice pentru caracterizarea trombozei venei porte în

CURRICULUM VITAE

- carcinomul hepatocelular. *Diagnostics* (Basel). 5 mai 2022;12(5):1145. doi : 10.3390/diagnostics12051145. PMID: 35626300; PMCID: PMC9139496.
40. Maralescu FM, Bende F, Sporea I, Popescu A, Sirli R, Schiller A, Petrica L, **Miutescu B**, Borlea A, Popa A, Bodea M, Bob F. Non-Invasive Evaluation of Kidney Elasticity and Viscosity in a Healthy Cohort. *Biomedicine*. 8 noiembrie 2022;10(11):2859. doi : 10.3390/biomedicine10112859. PMID: 36359379; PMCID: PMC9687569.
41. Hrubaru I, Motoc A, Moise ML, **Miutescu B**, Citu IM, Pingilati RA, Popescu DE, Dumitru C, Gorun F, Olaru F, Erdelean I, Forga M, Nicolae N, Citu C. Rolul predictiv al markerilor biologici materni și al scorurilor inflamatorii NLR, PLR, MLR, SII și SIRI pentru riscul de naștere prematură. *J Clin Med*. 26 noiembrie 2022;11(23):6982. doi : 10.3390/jcm11236982. PMID: 36498555; PMCID: PMC9738289.
42. Gadalean F, Parv F, Milas O, Petrica L, Ratiu I, **Miutescu B**, Goldis A, Gluhovschi C, Bob F, Simulescu A, Patruica M, Apostol A, Ivan V, Schiller A, Radu D. Acute Kidney Injury after Endoscopic Retrograde Cholangiopancreatography-A Hospital-Based Observational Study Prospective. *Biomedicine*. 2022 Dec 7;10(12):3166. doi : 10.3390/biomedicine10123166. PMID: 36551921; PMCID: PMC9775076.
43. Rațiu I, Lupușoru R, Lungeanu D, Popescu A, Sporea I, Goldiș A, Dănilă M, **Miutescu B**, Moga T, Barbulescu A, Tăban S, Dema A, Șirli R. Diagnostic of malignant biliary obstruction: pondering over the ERCP, MRCP and histology. *J Int Med Res*. 2022 februarie;50(2):3000605221076924.
44. Rațiu I, Lupușoru R, Vora P, Popescu A, Sporea I, Goldiș A, Dănilă M, **Miutescu B**, Barbulescu A, Hnatiuc M, Diaconescu R, Tăban S, Lazar F, Șirli R. Opportunistic Colonoscopy Cancer Screening Pay off in Romania-A Single-Centre Study. *Diagnostics* (Basel). 2021 Dec 19;11(12):2393.
45. A Barbulescu, I Ratiu, I Sporea, D Lungeanu, R Lupușoru, **B Miutescu**, Dănila M, Popescu A, Sirli R. Extinderea și validarea criteriilor Baveno VI pentru excluderea varicelor cu risc crescut. *Med Ultrason*. 11 august 2021;23(3):265-270.
46. R Fofiu, F Bende, F Popescu, R Șirli, **B Miutescu**, Sporea I. Evaluarea criteriilor Baveno VI utilizând rigiditatea hepatică măsurată cu o tehnică de elastografie cu unde de forfecare 2D. *Diagnostics* (Basel). 21 aprilie 2021;11(5):737.
47. **BP Miutescu**, S Khan, S Mony, MA Khashab. Rolul miotomie endoscopice perorale (POEM) în managementul diverticulilor esofagieni. *Clin Endosc*. 2020 noiembrie;53(6):646-651.
48. **B Miutescu**, M Tantau, M Khashab. Progrese în POEM pentru acalazie: Tehnică optimă, GERD post-POEM. *Curr Treat Options Gastro* (2020). <https://doi.org/10.1007/s11938-020-00291-1>
49. F Bende, I Sporea, R Sirli, A Popescu, R Mare, **B Miutescu**, R Lupușoru. Performanța 2D-SWE. GE pentru prezicerea diferitelor stadii ale fibrozei hepatice, utilizând elastografia tranzitorie ca metodă de referință. *Medical ultrasonography* 2017, 19 (2) 2017, 143-149.
50. D. Iovanescu, M. Frandes, D. Lungeanu, A. Burlea, **BP. Miutescu**, E. Miutescu. Fiabilitatea diagnostică a sigmoidoscopiei flexibile combinate cu testul imunochimic fecal în screening-ul neoplaziei colorectale. *OncoTargets and Therapy* 2016, 9, 6819.
51. I Sporea, A Popescu, M Diculescu, V Stoica, G Constantinescu, **B Miutescu**. Performanța tehnică a colonoscopiei - studiu multicentric în centre universitare și non-universitare din România. *Chirurgia (Bucur)* 2013, 108 (1) 2013, 86-90.
52. **B Miutescu**, I Sporea, A Popescu, S Bota, D Iovanescu, E Miutescu. Aderarea la un screening pentru cancerul colorectal folosind testul imunochimic fecal. *Studia Universitatis "Vasile Goldis" Arad. Seria Stiintele Vietii (Seria Științe ale Vieții)* 2013, Vol. 23 (2) pg. 117.

CURRICULUM VITAE

53. **BM Iutescu** , I Sporea, A Popescu, S Bota, D Iovanescu . Rezultate ale testului imunochimic fecal pentru screening-ul cancerului colorectal, la o populație cu risc mediu, într-o cohortă de 1389 de subiecți. Clujul Medical 2013, 86 (2), 102.
54. E Miutescu , D Iovănescu , V Baneth , M Vorindan , B. **Miutescu** , C. Toth. Leziuni premaligne ale colonului-polipi adenomatoși. Cercetări experimentale medico-chirurgicale, 2006, 1, 20-24.

Prezentări orale - Rezumate

1. Burciu C, Sporea I, Rațiu I , **Miutescu B.** OP115 UTILITATEA CULTURII ASPIRATE DE BILIARĂ PRIN ERCP LA PACIENȚII CU COLANGITĂ ACUTĂ. Endoscopy 2021; 53: S48.
2. Burciu C, Sporea I, Rațiu I, **Miutescu B.** OP116 MOMENTUL INTERNĂRII ȘI DRENAJULUI ENDOSCOPIC LA PACIENȚII CU COLANGITĂ ACUTĂ: ZI DE LUCRU VERSUS WEEKEND. Endoscopy 2021; 53: S49.

Rezumate publicate

TV Moga, A Popescu, R Lupusoru , CA Voron, D Trip, F Bende, A Pascu, **B Miutescu** , et al. Tu1602 EFICACITATEA ȘI COMPLICAȚIILE INTERVENȚIILOR PERCUTANATE GHIDATE ECOGRAFIC ÎN MANAGEMENTUL ABCESULUI HEPATIC: O ANALIZĂ RETROSPECTIVĂ A 12 ANI Gastroenterology 2024 166 (5), S-1357-S-1358

E. Gadour , MA. Kaballo , KJ. Shrwani, **B. Miutescu** , A. Aljuraysan , Z. Hassan și colab. Su1500 META-ANALIZĂ ȘI REVIZUIRE SISTEMATICĂ A SIGURANȚEI ȘI EFICACITĂȚII UNEI DIALIZE CU ALBUMINĂ CU O SINGURĂ TRECERE, PROMETHEUS ȘI A UNUI SISTEM DE RECICLARE A ADSORBENTILOR MOLECULARI Gastroenterology 2024 166 (5), S-1617-S-1618C

Burciu, I. Sporea, I. Ratiu, T. Moga, F. Bende, AM . Ghiuchici , R. Mare, **B. Miutescu** . Momentul internării și drenajului endoscopic la pacienții cu colangită acută: zi lucrătoare versus weekend. Endoscopy 2019 53 (S 01), OP116.

T Moga, **B Miutescu** , AM Ghiuchici , C Foncea , R Tripcea , A Popescu. Pancreatita post-ERCP nu este influențată de timpul necesar efectuării ERCP în urgențele non- ERCP . Endoscopy 53 (S 01), eP343.

Moga T, Rațiu I, Foncea C , Bărbulescu A, Lupusoru R , **Miutescu B.** Care sunt cele mai frecvente complicații ale unei proceduri cu cepuri osteoarticulare în practica zilnică? O analiză retrospectivă într-un centru terțiar. Endoscopie 53 (S 01), eP282.

C Burciu, I Sporea, I Ratiu, T Moga, F Bende, AM Ghiuchici , R Mare, **B Miutescu** . Utilitatea culturii bile aspirate ERCP la pacienții cu colangită acută. Endoscopie 53 (S 01), OP115.

B Miutescu , I Rațiu, A Popescu, R Sirli, M Danila, E Hajdarmataj , F Bende. Momentul optim al colangiopancreatografiei retrograde endoscopice la pacienții vârstnici cu colangită acută. Endoscopy 2019 51 (04), eP119.

B Miutescu , V Mercea , A Groza, I Rațiu, A Tântău , M Tântău . Rezecția endoscopică a adenoamelor ampulare avansate: rezultatele unui studiu retrospectiv monocentric. Endoscopy 2019 51 (04), eP120.

CURRICULUM VITAE

B Miutescu , I Ratiu, M Strain, A Goldis, E Hajdarmataj , A Popescu, R Sirli. Impactul clinic al timpului de colangiopancreatografie retrogradă endoscopică în colangita acută. Endoscopie 2018 50 (04), eP233.

A. Popescu, I. Sporea, R. Lupusoru , AM. Stepan, R. Sirli, M. Danila, TV. Moga, C. Pienar , RG. Mare, F. Bende, CG Foncea , D. Gerhardt , **B. Miutescu** . Valoarea metodelor elastografice bazate pe ultrasunete pentru excluderea prezenței varicelor esofagiene la pacienții cu ciroză hepatică. Gastroenterology 2018 154 (6), S-1250.

F Bende, I Sporea, RG Mare, A Popescu, R Sirli, M Danila, R Fofiu , **B Miutescu** . Valoarea elast-pq pentru a depista și exclude ciroza hepatică cu VHC. Gastroenterology 2018 154 (6), S-1188.

R. Lupusoru , I. Sporea, A. Popescu, R. Sirli, M. Dănilă, **B. Miutescu** . Un nou instrument de diagnostic pentru evaluarea fibrozei hepatice: imagistică parametrică - timp de sosire (PAT) - studiu preliminar. JGLD 2016, 31, 407-407.

A Popescu, I Sporea , R Lupusoru , AM Stepan, R Sirli, M Danila, T Moga, C Pienar , R Mare, F Bende, **B Miutescu** . Metode elastografice bazate pe ultrasunete pentru predicția varicelor esofagiene în ciroza hepatică. Ultraschall in der Medizin - European Journal of Ultrasound 37 (S 01), SL7_5.

I Rațiu , A Goldiș , L M. Savu, **B Miutescu** , Ioan Sporea. Cât de des ar trebui să înlocuim stenturile biliare din plastic? JGLD, iunie 2016 Vol 25 Suppl. 2.

N. Baltes, I. Ratiu, L Savu, **B. Miutescu** , T. Moga, I. Sporea, A. Goldis. Sedare în CPRE. JGLD, iunie 2016 Vol 25 Suppl. 2.

Popescu A, Sporea I, Lupusoru R, Stepan AM, Sirli R, Danila M, Moga T, Pienar C, Mare R, Bende F, **Miutescu B** . Metode elastografice bazate pe ultrasunete pentru predicția varicelor esofagiene în ciroza hepatică. Ultraschall in der Medizin , 2016, Volum 37, Supliment 1, pagina S11.

I Sporea, **B Miutescu** , A Popescu, R Lupusoru , S Nistorescu , D Suseanu , D Chisevescu , R Sirli, M Danila Results of oportunitic colorectal cancer screening using colonoscopy. Al XXXVIIlea Congres Național de Gastroenterologie , Hepatologie si Endoscopie Digestivă , Cluj Napoca , 8-11 iunie 2016. JGLD, iunie 2016 Vol 25 Suppl. 2, pag . 176.

B Miutescu , I Sporea, A Popescu, D Tabacu, O Ilie, E Miutescu. Strategia de rezecție și eliminare a polipilor diminutivi (1-5 mm) în practica clinică. Al XXXVIIlea Congres Național de Gastroenterologie , Hepatologie si Endoscopie Digestivă , Cluj Napoca , 8-11 iunie 2016 JGLD, iunie 2016 Vol 25 Suppl. 2, pag . 168.

A Popescu, I Sporea, R Lupusoru , AM Stepan, R Sirli, M Daniala , T Moga, C Pienar , R Mare, F Bende, **B Miutescu** . Metode elastografice bazate pe ultrasunete pentru predicția varicelor esofagiene în ciroza hepatică. Al XXXVIIlea Congres Național de Gastroenterologie , Hepatologie si Endoscopie Digestivă , Cluj Napoca , 8-11 iunie 2016 JGLD, iunie 2016 Vol 25 Suppl. 2, pag . 225.

N Baltes, I Ratiu, L Savu, **B Miutescu** , T Moga, I Sporea, A Goldis. Sedare în CPRE. Al XXXVIIlea Congres Național de Gastroenterologie , Hepatologie si Endoscopie Digestivă , Cluj Napoca , 8-11 iunie 2016 JGLD, iunie 2016 Vol 25 Suppl. 2, pag . 115.

BP Miutescu , I Sporea, A Popescu, E Miutescu. Test imunochimic fecal pentru screening-ul cancerului colorectal. Gut-An International Journal of Gastroenterology and Hepatology, octombrie 2011, Vol. 60 - Suplimentul 3; pag. A197. A 19-a ediție a UEGW Stockholm 2011, număr cu rezumate.

CURRICULUM VITAE

A Groza, C Tefas , **B Miutescu** , C Buzaş , G Meşter , M Tanţău . Un caz de acalazie de tip sigmoid tratat cu POEM. Al XXXV-lea congres naţional de gastroenterologie , hepatologie si endoscopie digestivă - Iaşi , 2015.

B Miutescu , A Groza, C Tefas , G Meşter , C Buzaş , M Tanţău . Stent dublu endoscopic la pacienţii cu obstrucţie malignă biliară şi gastroduodenală. Al XXXV-lea Congres Naţional de Gastroenterologie , Hepatologie si Endoscopie digestivă - Iaşi , 2015.

Granturi de cercetare

1. Autoritatea Naţională pentru Cercetare Ştiinţifică: Programul CEEX 2005. Modulul 1 - Proiecte de Cercetare - Dezvoltare Complexul Bazele moleculare ale cancerului colorectal: de la prevenţie la tratament (BM-COL). membru echipă cercetare – 2005-2008 Director proiect : Prof. Univ. Dr. T. Ciurea.

2. Membru în echipa de cercetare - Proiect de cercetare PN-II-PT-PCCA-2011-3.2-1682 Contract 22/2012 – CNDI-UEFISCDI. Sisteme pentru Tomografia Optica de Coerenta (OCT) cu dispozitive de mana si endoscopic pentru investigatii in timp real in stiinta materialelor si in vivo in domeniul biomedical. Director de proiect : Duma Virgil, Universitatea Aurel Vlaicu din Arad UAV. Responsabil partener : Miutescu Eftimie, Spitalul Clinic Judeţean de Urgenţă Arad.

Studii clinice

Subinvestigator - Un studiu de fază 3, multicentric, randomizat, dublu-orb, controlat cu placebo, privind administrarea orală de RPC1063 ca terapie de inducţie şi întreţinere pentru colita ulcerativă moderată până la severă.

Premii

Premiile Societăţii Române de Endoscopie Digestivă - 2018 - Cel mai bun rezumat

Comitetul de organizare

Fondator şi co-director al Conferinţei EndoScope Timişoara. www.endoscopetm.ro

Fondator şi membru al comitetului de organizare al Cursului de Endoscopie Digestivă Timişoara – Abordare Multidisciplinară 2019.

Membru al comitetului de organizare al workshop-ului de Endoscopie Digestivă Cluj din perioada 2016-2023.

CURRICULUM VITAE

Membru în comitetul de organizare al Conferinței Naționale a Societății Române de Gastroenterologie și Hepatologie 2019.

Membru al comitetului de organizare al Conferinței Societății Europene pentru Cercetare Biomedicală în Alcoholism, Timișoara 2021.

Membru al comitetului de organizare al Congresului Federației Mondiale de Ecografie în Medicină și Biologie, Timișoara 2021.

Membru al comitetului de organizare pentru EuroSon Timișoara 2024.

Membru al comitetului de organizare al EndoScope Timișoara 2023.

Co-director Conferinta Endoscope Timisoara 2024.

Cursuri

2023: Absolvirea Școlii Internaționale WEO din cadrul EUS (WISE 2023) și finalizarea cu succes a tuturor modulelor.

2022: Certificat de bursă în ecografie endoscopică avansată – IDL Care School of EUS, Mumbai, India.
Director de program: Dr. Vinay Dhir

2022: Absolvit programul „Cancer de colon ereditar și familial”. Director de program: Prof. Gabriel Dimofte și Dr. Silvia Sanduleanu

2021: Formare avansată ERCP – Spitalul de Urgență Floreasca . Directori de curs: Prof. Dr. Gabriel Constantinescu si Dr. Vasile Sandru.

2021: Curs de certificare în „Protecție radiologică în radiologia diagnostică și intervențională”

2021: Curs de endoscopie digestivă terapeutică – Universitatea de Medicină și Farmacie Timișoara, România. Director de curs: Prof. Adrian Goldis.

2016: Curs de certificare în „Protecție radiologică în radiologia diagnostică și intervențională”

2015: Tehnici noi în endoscopie: Ecografia endoscopică. Director de curs: Prof. Adrian Săftoiu ,
Universitatea de Medicină și Farmacie, Craiova, România.

Expert invitat, vorbitor, moderator, formator.

Prima Conferință a Societății Naționale Române de Coloproctologie 2015 – „Detectarea leziunilor precanceroase și a cancerului colorectal utilizând FIT” ·

Curs de Endoscopie Digestivă Timișoara – Abordare Multidisciplinară 2019: „Momentul efectuării ERCP la pacienții cu colangită acută”.

Conferința Națională a Societății Române de Gastroenterologie și Hepatologie 2019: „EMR vs ESD”.

Conferința Interregională România-Ungaria „Noi abordări pentru prevenirea și tratamentul cancerelor comune” 2021: „Cancerul colorectal la pacienții cu risc crescut”.

CURRICULUM VITAE

Conferința Interregională România-Ungaria „Noi abordări în prevenirea și tratamentul cancerelor comune” 2021: „Cancerul colorectal post-colonoscopie”.

Conferința Națională a Societății Române de Gastroenterologie și Hepatologie 2021 : „Polipectomie cu laș rece vs. polipectomie cu laș cald”.

Endoscopie Digestivă Cluj 2020: „Rolul EUS în leziunile ampulare”.

Endoscopie Digestivă Cluj 2021: „Prezentare de caz: Adenom ampular - tratament endoscopic”.

Zilele Gastroenterologiei Timișoarei, Chișinău, Moldova 2021: „Rolul EUS în bolile pancreato-biliare”.

Summitul EUS din India 2022 (Mumbai) – maestru de ceremonii și formator practic.

Conferința Națională a Societății Române de Gastroenterologie și Hepatologie 2023: „Viitorul ERCP”.

Conferința Națională a Societății Române de Gastroenterologie și Hepatologie 2023: „Drenajul colecțiilor lichidiene pancreatice ghidat prin ecografie endoscoaică”

GastroNews București 2024: „Ciroza și complicațiile sale: Mâna lungă a endoscopistului.”

Controlează Obezitatea 2024: „ Endoscopia bariatrică – cand devine o solutie pentru obezitate ?”

Euroson Timișoara 2024: Ecografie endoscopică cu substanță de contrast și elastografie – „noua apariție” în leziunile pancreatice

Endoscopie live București 2024: Identificarea malnutriției la pacienții cu boli inflamatorii intestinale.

Curs Internațional Hopkins de Endoscopie Terapeutică 2024 – moderator și formator practic

Endoscopie Digestivă Cluj 2024: moderator și formator practic.

GastroCamp Poiana Brașov 2024: Optimizarea strategiilor de tratament pentru sindromul de intestin iritabil.

GastroForum Constanța 2024: Actualizări în hemoragiile gastrointestinale superioare non-variceale.

EndoScope Timișoara 2024: „Știm cum să folosim aparatul de electrocauterizare?” - moderator, prezentator caz live, formator practic.

Societăți profesionale

2016-prezent. Membru al SRGH – Societatea Română de Gastroenterologie și Hepatologie

2017-prezent: Membru al SRED – Societatea Română de Endoscopie Digestivă

2018-prezent: Membru al SRUMB - Societatea Română de Ultrasonografie Medicală

2019-prezent: Membru al ESGE – Societatea Europeană de Endoscopie Gastrointestinală

CURRICULUM VITAE

2021-2022: Membru al ESBRA – Societatea Europeană pentru Cercetare Biomedicală în Alcoolism

2020-prezent: Membru al WEO – Organizația Mondială de Endoscopie

2024-prezent: Membru în Consiliul de Administrație al SRED – Societatea Română de Endoscopie Digestivă