

INFORMAȚII PERSONALE

Platon Monica (Lupsor)



✉ monica.lupsor@umfcluj.ro

POZIȚIA VIZATA

Membru in Senatul UMF „Iuliu Hatieganu” Cluj-Napoca

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

ACTIVITATE PROFESIONALA

Medic primar radiologie-imagistica medicala,

Institutul Regional de Gastroenterologie si Hepatologie (IRGH) „Prof Dr Octavian Fodor” Cluj-Napoca
Coordonator “Department for Research and Education in Ultrasonography and Digestive Imaging” din cadrul IRGH – UMF Iuliu Hatieganu, Cluj-Napoca

ACTIVITATE DIDACTICA

01.10.2022-prezent

Profesor universitar –disciplina Radiologie si Imagistica. Medicina nucleară (fosta Imagistica medicala), UMF „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca
Director al departamentului 7 „Specialitati chirurgicale”
Coordonator al Centrului Integrat de Cercetare Interdisciplinară în patologia gastrointestinală, hepatică și bilio-pancreatică " Prof. Dr. Octavian Fodor" ("Octavian Fodor" Integrated Interdisciplinary Research Center for Gastrointestinal, Liver and bilio-pancreatic Diseases - GILD Center) – UMF Iuliu Hatieganu, Cluj-Napoca

UMF Iuliu-Hatieaghu, Str. Victor Babeș Nr. 8, 400012 Cluj-Napoca, <http://www.umfcluj.ro/>

- Activitate de predare (cursuri și stagii practice) cu studenții Facultății de Medicină Generală, Radiologie si Imagistica, Facultatea de Asistenți Medicali Licențiați
- Activitate de predare la rezidenții de diverse specialități
- Cursuri postuniversitare
- Indrumător științific pentru lucrări de diplomă
- Conducător teze doctorat
- Activitate de cercetare

30.03.2016 - 01.10.2022

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior medical, Cercetare, Formare Profesională
Conferentiar universitar – disciplina imagistica medicala

UMF Iuliu-Hatieaghu, Str. Victor Babeș Nr. 8, 400012 Cluj-Napoca, <http://www.umfcluj.ro/>

- Activitate de predare (cursuri și stagii practice) cu studenții Facultății de Medicină Generală, Radiologie si Imagistica, Facultatea de Asistenți Medicali Licențiați
- Activitate de predare la rezidenții de diverse specialități
- Cursuri postuniversitare
- Indrumător științific pentru lucrări de diplomă
- Activitate de cercetare

1 Oct 2012 – 29 martie 2016

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior medical, Cercetare, Formare Profesională

-Sef de lucrari – disciplina Imagistica

- Activitate de predare (cursuri și stagii practice) cu studenții Facultății de Medicină Generală, Radiologie și Imagistică, Facultatea de Asistenți Medicali Licențiați
- Activitate de predare la rezidenții de diverse specialități
- Cursuri postuniversitare
- Indrumător științific pentru lucrări de diplomă
- Activitate de cercetare

1 martie 2008 – 1 oct 2012

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior medical, Cercetare, Formare Profesională

Asistent universitar – disciplina Imagistica – UMF Iuliu-Hațieganu Cluj-Napoca

- Activitate de predare (stagii practice) cu studenții Facultății de Medicină Generală, Radiologie și Imagistică, Facultatea de Asistenți Medicali Licențiați
- Activitate de predare la rezidenții de diverse specialități
- Cursuri postuniversitare
- Indrumător științific pentru lucrări de diplomă
- Activitate de cercetare

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2020 Atestat de abilitare în domeniul de studii universitare de doctorat Medicină – nr 5801/16.10.2020
- 2017 Medic primar radiologie-imagistica medicala – ordinul MS nr 988 din 30.08.2017
- 2012 Medic specialist Radiologie-Imagistica Medicala – ordinul MS nr 218 din 13.03.2012
- 2010 Doctor in medicina – in baza Ordinului Ministrului Educației, Cercetării si Inovării nr. 3492 /23.03.2010
- 2007 Stagiul de pregătire în scopul evaluării neinvazive a fibrozei hepatice cu ajutorul elastografiei (Fibroscan) sub îndrumarea Prof. Massimo Pinzani și Dr. Umberto Arena - Dipartimento di Medicina Interna, Universita degli Studi di Firenze, Italia
- 2007-2011 Medic rezident radiologie-imagistică medicală – ordinul MS nr 947/28.05.2007
- 2003-2009 Doctorand la Catedra de Imagistică Medicală, Universitatea de Medicină și Farmacie, Cluj-Napoca
- 2004 Medic specialist medicina de familie - ordinul MS nr 500 din 30.04.2004
- 2001-2004 Medic rezident medicină de familie – Spitalul Clinic de Adulți, Cluj-Napoca - 01.02.2001 – 01.05.2004
- 2000-2001 Medic stagiar – Spitalul Clinic Municipal, Cluj-Napoca
- 1993-1999 Facultatea de Medicină Generală, UMF Iuliu Hațieganu Cluj-Napoca
- 1989-1993 Liceul Teoretic nr. 4, Cluj-Napoca
- 1985-1989 Scoala Generală nr. 6 (clasele V-VI), Liceul Teoretic nr. 4 (clasele VII-VIII), Cluj-Napoca

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Romana

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	B2	B2	B2	B2	B2
Franceza	B1	B1	B1	B1	B1

Competențe organizaționale/ manageriale

Competențele manageriale.
- director in 4 proiecte de cercetare; - mentor in 2 proiecte de cercetare (studenti, cadre didactice)

Competențe dobândite la locul de muncă

1. ICH GOOD CLINICAL PRACTICE E6 (R2) Global Health Training Centre - Certificate c4b0242f-a679-4c72-9fa5-e2657228d88e globalhealthtrainingcentre.org/elearning - 01.11.2021)
2. Atestat de abilitare în domeniul de studii universitare de doctorat Medicină– 5801/ 16.10.2020
3. Competențe antreprenoriale – certificat seria J, nr 00202462 – eliberat în 31.08.2015 de către Ministerul Muncii, Familiei, protecției sociale și persoanelor vârstnice și Ministerul Educației Naționale în urma cursului organizat de fundația CAMPP
4. Evaluarea neinvaziva a fibrozei cu ajutorul elastografiei tranzitorii unidimensionale (Fibroscan) - Certificat de training eliberat de Marc Ladau (Echosens, Paris) - Autorizatia UB031101009/ 21.10.2010, respectiv UK041121909 / 5 dec 2019
5. Competență în medicină de întreprindere (din aprilie 2005)
6. Competență în ecografie generală (din aprilie 2003)

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme

Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent
------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------

Alte competențele informatice. bună stăpânire a unor programe de birou (procesor de text, calcul tabelar, software pentru prezentări)

Alte competențe Nu este cazul

Permis de conducere B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Activitatea stiintifica

ResearcherID: B-6016-2011 (ISI Web of science)
Scopus Author ID: 10640366900
ORCID: <http://orcid.org/0000-0001-7918-1956>
Brain map: UEFISCDI ID (UEF-ID): U-1700-039R-0072

Activitatea științifică

Carti: 5

Capitole incluse în lucrări ample (monografii, tratate, manuale): 22

Lucrări publicate in extenso: 142 (39 în calitate de autor principal).

- ISI: 85 (26 ca autor principal)
- BDI: 28 (3 ca autor principal)
- alte articole: 29 (10 ca autor principal)

Prezentări (invited speaker) în plenul unor manifestări științifice naționale și internaționale: 60

Lucrari publicate in vol de rezumate 190 (93 în calitate de autor principal)

Lucrări prezentate la diverse conferințe/ mese rotunde: 187 (105 în calitate de prim autor)

Premii: 47

Membru în 18 proiecte de cercetare (4 în calitate de director de proiect)

Mentor proiecte de cercetare studentesti sau ale cadrelor didactice: 2

Proiecte educationale adresate studentior si rezidentilor: 21

Premii obținute în calitate de coordonator al unor prezentări studentești: 4

Lucrari de diplomă îndrumate: 30

Cursuri postuniversitare frecventate: 53

Cursuri postuniversitare organizate sub egida UMF: 77 (21– coordonator, 56 – colaborator)

Manifestari stiintifice frecventate: 142

Citari ale lucrarilor publicate (actualizate în data de 08.10.2023)

Baza de date	Număr citări	Indice Hirsch
WOS Core Collection	3376	28
Scopus	3841	30
Google scholar	5949	37 (i10-index = 68)

Recenzor pentru reviste naționale și internaționale indexate ISI/BDI :

1. Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases; 2. Journal of Hepatology. 3. Medical Ultrasonography. 4. Ultraschall in der Medizin / European Journal of Ultrasound. 5. European Radiology. 6. Medicine and Pharmacy Reports. 7. Plos One. 8. Journal of Clinical Medicine. 9. Diagnostics. 10. Clinical Gastroenterology and Hepatology. 11. Cancers. 12. Diagnostic and Interventional Radiology. 13. BMC Gastroenterology. 14. European Journal of Gastroenterology & Hepatology. 15. International Journal of Veterinary Science and Medicine

Membru al asociațiilor profesionale

1. Membru al Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie (SRUMB) - trezorer din anul 2022
2. Membru al Federației Europene de Ultrasonografie în Medicină și Biologie (EFSUMB)
3. Membru al Societății Europene de Radiologie (ESR)
4. Membru în Asociația Romana pentru Studiul Ficatului (ARSF)
5. Membru în Asociația Europeana pentru Studiul Ficatului (EASL)

Lista in care este detaliata activitatea stiintifica si educationala

ANEXE

06.11.2023

Anexa. ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ

LISTA DE LUCRĂRI

Lucrare de diplomă

Lupsor M. Sensibilitatea speciilor de candida și a unor dermatofiti la antimicotice (1999). Conducător științific Prof. Dr. Monica Junie

Lucrare de doctorat

„Tehnici ultrasonografice noi de evaluare neinvazivă a hepatopatiilor difuze. Aportul diagnostic al elastografiei și al prelucrărilor computerizate de imagini”. Conducător științific: Prof Dr Radu Badea. Teza a fost premiată de către Universitatea de Medicină și Farmacie Iuliu Hațieganu în 25 noiembrie 2010 pentru „cea mai bună teză de doctorat susținută în anul universitar 2009-2010”

Carti

1. Monica Lupsor-Platon. Ultrasound Elastography. Ed Intechopen, London, United Kingdom 2020 , 133 pg. DOI: 10.5772/intechopen.80108 ISBN: 978-1-78985-710-8, Print ISBN: 978-1-78985-709-2, eBook (PDF) ISBN: 978-1-83880-015-4.
2. Amanda-Lelia Rădulescu, Monica Platon, Doina Colcear. Efectele poluării asupra imunității și cronicizării infecției cu HVB și HVC. Ed Zigotto 2021, Galați. ISBN 978-606-669-357-8
3. Platon Lupsor M (coord). Noțiuni fundamentale de radiologie și imagistica medicală. Note de curs pentru programul de studiu „Asistență medicală”. Ed Medicală Universitară Iuliu-Hațieganu Cluj Napoca 2017 (ISBN 978-873-693-758-3), 220 p
4. Badea R în colaborare cu Platon Lupsor M, Ciobanu L. Ultrasonografia în practica clinică. Ed Medicală, București, 2016, ISBN: 978-973-39-0817-3 (728p)
5. Badea R în colaborare cu Ciobanu L, Lupsor M. Ultrasonografia clinică a abdomenului și pelvisului (baze fizice, noțiuni elementare, valoarea adăugată în practica clinică). Ed. Medicală, București, 2012, ISBN: 978-973-39-0730-5, (320 p)

Capitole incluse în lucrări ample (monografii, tratate, manuale)

1. Badea R, Munteanu M, Platon Lupsor M, Ioanițescu S, Socaciu M. Diagnosticul ultrasonografic în practica medicală. În Badea R, Ioanițescu S, Socaciu M. Ultrasonografia clinică a abdomenului. O abordare complexă, centrată pe explorarea armonică cu contrast. Ed Medicală 2022, București, pag 3-20. ISBN 978-973-39-0928-6 (730 pag)
2. Lupsor-Platon M, Serban T, Silion A. I. . Noninvasive Assessment of HCV Patients Using Ultrasound Elastography. In: Stoian D.I. , Popescu A. , editors. Elastography - Applications in Clinical Medicine [Working Title] [Internet]. London: IntechOpen; 2022 [cited 2022 Feb 20]. Available from: <https://www.intechopen.com/online-first/80270> doi: 10.5772/intechopen.102294
3. Monica Platon, Raluca Camelia Prunduș. Stadializarea hepatitelor virale. În Doina Colcear (coord) “Ghid de bună practică. State of the art în domeniul prevenției, diagnosticului și tratamentului infecțiilor HVB și HVC pentru medicii specialiști”. pag 62-81, Ed Zigotto 2021, Galați. ISBN 978-606-669-358-5
4. Monica Platon, Raluca Camelia Prunduș. Stadializarea hepatitelor virale. În Doina Colcear (coord) “Ghid de bună practică. State of the art în domeniul prevenției, diagnosticului și tratamentului infecțiilor HVB și HVC pentru medicii de familie”. pag 65-82, Ed Zigotto 2021, Galați. ISBN 978-606-669-359-2
5. Monica Platon Lupsor. Elastografia hepatică. În Grigorescu M, Beuran M, Procopet B, Ștefănescu H, Crișan D, Tanțău M. Hipertensiunea portală. Ed Academiei Române, București, 2020, pag 124-131 (ISSN 978-973-27-3205-2)
6. Monica Lupsor-Platon (November 11th 2019). Noninvasive Assessment of Diffuse Liver Diseases Using Vibration-Controlled Transient Elastography (VCTE) [Online First], IntechOpen, DOI: 10.5772/intechopen.89970. Available from: <https://www.intechopen.com/online-first/noninvasive-assessment-of-diffuse-liver-diseases-using-vibration-controlled-transient-elastography-v>
7. Lupsor-Platon Monica. Noninvasive Evaluation of Fibrosis and Steatosis in Nonalcoholic Fatty Liver Disease by Elastographic Methods. În Rodrigo Valenzuela (ed). Non-Alcoholic Fatty Liver Disease - Molecular Bases, Prevention and Treatment 2018, pg 93-117 (ISBN 978-953-51-3924-9, Print ISBN 978-953-51-3923-2), 190 pages, Publisher: InTech, Chapters published March 21, 2018 under CC BY 3.0 license
8. Platon Lupsor M, Badea R. Examinarea radio-imagistică a ficatului, colecistului, cailor biliare, ancreasului, splinei. În Platon Lupsor M (coord). Noțiuni fundamentale de radiologie și imagistica medicală. Note de curs pentru programul de studiu „Asistență medicală”. Ed Medicală Universitară Iuliu-Hațieganu Cluj Napoca 2017, pg 104-124 (ISBN 978-873-693-758-3)
9. Platon Lupsor M, Badea R. Ficatul. În Duda SM, Solomon C (coord). Manual de ultrasonografie pentru tehnicieni licențiați de radiologie-imagistica medicală, Ed Medicală Universitară Iuliu-Hațieganu Cluj Napoca 2016, pg 25-34 (ISBN 978-973-693-736-1)
10. Platon Lupsor M, Badea R. Colecistul și caile biliare. În Duda SM, Solomon C (coord). Manual de ultrasonografie pentru tehnicieni licențiați de radiologie-imagistica medicală, Ed Medicală Universitară Iuliu-Hațieganu Cluj Napoca 2016, pg 35-39 (ISBN 978-973-693-736-1)
11. Platon Lupsor M, Badea R. Pancreasul . În Duda SM, Solomon C (coord). Manual de ultrasonografie pentru tehnicieni licențiați de radiologie-imagistica medicală, Ed Medicală Universitară Iuliu-Hațieganu Cluj Napoca 2016, pg 40-43 (ISBN 978-973-693-736-1)
12. Platon Lupsor M, Badea R. Splina. În Duda SM, Solomon C (coord). Manual de ultrasonografie pentru tehnicieni licențiați de radiologie-imagistica medicală, Ed Medicală Universitară Iuliu-Hațieganu Cluj Napoca 2016, pg 44-47 (ISBN 978-973-693-736-1)

13. Platon Lupsor M, Badea R. Tubul digestiv. In Ducea SM, Solomon C (coord). Manual de ultrasonografie pentru tehnicieni licentiați de radiologie-imagistica medicala, Ed Medicala Universitară Iuliu-Hațieganu Cluj Napoca 2016, pg 48-51 (ISBN 978-973-693-736-1)
14. Badea R, Platon Lupsor M, Doppler visceral. In Ducea SM, Solomon C (coord). Manual de ultrasonografie pentru tehnicieni licentiați de radiologie-imagistica medicala, Ed Medicala Universitară Iuliu-Hațieganu Cluj Napoca 2016, pg 103-104 (ISBN 978-973-693-736-1)
15. Crisan D, Radu C, Platon Lupsor M. Evaluarea neinvazivă a fibrozei hepatice. In Tanțău M, Spârchez Z, Seicean A. Medicina internă: gastroenterologie, hepatologie: manual pentru studenți. Ed Medicală Universitară Iuliu-Hațieganu, Cluj Napoca 2016, pag 198-206
16. Badea R, Socaciu M, Platon Lupsor M. Ultrasonografia. Definiție. Principii. Tehnici. Notiuni de bază. In „Ultrasonografia in practica clinică”. Ed Medicala, Bucuresti 2016, pg 1-38 (ISBN: 978-973-39-0817-3)
17. Badea R, Ciobanu L, Platon Lupsor M. Cazuri clinice. In Ultrasonografia in practica clinică”. Ed Medicala, Bucuresti 2016, pg 217-728 (ISBN: 978-973-39-0817-3)
18. Ciobanu L, Lupsor M, Badea R. Cazuri clinice. In Badea R, in colaborare cu Lidia Ciobanu si Monica Lupsor. Ultrasonografia clinica a abdomenului si pelvisului. Valoarea adaugata in practica medicala. Ed Medicala 2012, pag 147-306
19. Lupsor M, Stefanescu H, Feier D, Badea R. "Non-Invasive Evaluation of Liver Steatosis, Fibrosis and Cirrhosis in Hepatitis C Virus Infected Patients Using Unidimensional Transient Elastography (Fibroscan®)". In „Liver Biopsy - Indications, Procedures, Results”, ISBN 978-953-51-0853-5, Editor Nobumi Tagaya, (ISBN) 978-953-51-0853-5, 292 pages, pg 209-234, November, 2012, editura Intech. DOI: 10.5772/52621
20. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H. Evaluarea neinvazivă a fibrozei hepatice. In Pascu O, Grigorescu M, Acalovschi M, Andreica V. Gastroenterologie. Hepatologie – Bazele practicii clinice. Ed. Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu” Cluj Napoca, 2010, pag 402-408 (ISBN 978-973-693-265-6)
21. Lupsor M, Badea R. Elastografia unidimensională tranzitorie. In Badea R, Ducea S, Mircea PM. Stamate M. Tratat de ultrasonografie clinică, vol III. Ed Medicala, Bucuresti, 2008. pag 675-685 (ISBN 978-973-39-0640-7)
22. Lupsor M, Badea R, Mitrea D, Vicaș C, Nedevschi S. Evaluarea și caracterizarea steatozei, fibrozei și restructurării parenchimului hepatic cu ajutorul ultrasonografiei și a metodelor computerizate de analiză a imaginii. In: M. Grigorescu, M.Beuran. Actualități în patologia hepatică. Ed.Medicală Universitară "Iuliu Hațieganu" Cluj Napoca, 2008, pag. 288 – 302 (ISBN 978-973-693-277-9)

Lucrări publicate in extenso

1. Taru MG, Lupsor-Platon M. Exploring Opportunities to Enhance the Screening and Surveillance of Hepatocellular Carcinoma in Non-Alcoholic Fatty Liver Disease (NAFLD) through Risk Stratification Algorithms Incorporating Ultrasound Elastography. *Cancers (Basel)*. 2023 Aug 14;15(16):4097. doi: 10.3390/cancers15164097. PMID: 37627125; PMCID: PMC10452922; ISI, FI=5.2, WOS:001057069300001, Q2
2. Dajti E, Ravaoli F, Zykyus R, Rautou PE, Elkrief L, Grgurevic I, Stefanescu H, Hirooka M, Fraquelli M, Rosselli M, Chang PEJ, Piscaglia F, Reiberger T, Llop E, Mueller S, Marasco G, Berzigotti A, Colli A, Festi D, Colecchia A; Spleen Stiffness—IPD-MA Study Group (Luigina Vanessa Alemanni, Amanda Vestito, Matteo Renzulli, Francesco Azzaroli, Luigi Colecchia, Laurent Castera, Maxime Ronot, Monica Platon-Lupsor, Oana Nicoara-Farcau, Mina Ignat, Yoichi Hias, Anna Fichera, Chin Chin Ooi, Alberto Borghi, David Bauer, Georg Semmler, Mattias Mandorfer, José Luis Calleja, Omar Elshaarawy, Dante Romagnoli). Accuracy of spleen stiffness measurement for the diagnosis of clinically significant portal hypertension in patients with compensated advanced chronic liver disease: a systematic review and individual patient data meta-analysis. *Lancet Gastroenterol Hepatol*. 2023 Sep;8(9):816-828. doi: 10.1016/S2468-1253(23)00150-4. Epub 2023 Jul 18. PMID: 37478880. (ISI, FI=35.7, Q1)
3. Xiao-Dong Zhou, Giovanni Targher, Christopher D. Byrne, Virend Somers, Seung Up Kim, C. Anwar A. Chahal, Vincent Wai-Sun Wong, Jingjing Cai, Michael D. Shapiro, Mohammed Eslam, Philippe Gabriel Steg, Ki-Chul Sung, Anoop Misra, Jian-Jun Li, Carlos Brotons, Yuli Huang, George V. Papatheodoridis, Aijun Sun, Yusuf Yilmaz, Wah Kheong Chan, Hui Huang, Nahum Méndez-Sánchez, Saleh A. Alqahtani, Helena Cortez-Pinto, Gregory Y. H. Lip, Robert J. de Knegt, Ponsiano Ocama, Manuel Romero-Gomez, Marat Fudim, Giada Sebastiani, Jang Won Son, John D. Ryan, Ignatios Ikonomidis, Sombat Treeprasertsuk, Daniele Pastori, Monica Lupsor-Platon, Herbert Tilg, Hasmik Ghazinyan, Jerome Boursier, Masahide Hamaguchi, Mindie H. Nguyen, Jian-Gao Fan, George Boon-Bee Goh, Mamun Al Mahtab, Saeed Hamid, Nilanka Perera, Jacob George, Ming-Hua Zheng. An international multidisciplinary consensus statement on MAFLD and the risk of CVD. *Hepatology International* 2023. 17 (4): 773 – 791 (ISI, FI 6.6, Q1) <https://doi.org/10.1007/s12072-023-10543-8>
4. Ferenc E Mózes, Jenny A Lee, Yasaman Vali, Osama Alzoubi, Katharina Staufer, Michael Trauner, Rafael Paternostro, Rudolf E Stauber, Adriaan G Holleboom, Anne-Marieke van Dijk, Anne Linde Mak, Jérôme Boursier, Marc de Saint Loup, Toshihide Shima, Elisabetta Bugianesi, Silvia Gaia, Angelo Armandi, Shalimar, Monica Lupsor-Platon, Vincent Wai-Sun Wong, Guanlin Li, Grace Lai-Hung Wong, Jeremy Cobbold, Thomas Karlas, Johannes Wiegand, Giada Sebastiani, Emmanuel Tsochatzis, Antonio Liguori, Masato Yoneda, Atsushi Nakajima, Hannes Hagström, Camilla Akbari, Masashi Hirooka, Wah-Kheong Chan, Sanjiv Mahadeva, Ruveena Rajaram, Ming-Hua Zheng, Jacob George, Mohammed Eslam, Salvatore Petta, Grazia Pennisi, Mauro Viganò, Sofia Ridolfo, Guruprasad Padur Aithal, Naaventhan Palaniyappan, Dae Ho Lee, Mattias Ekstedt, Patrik Nasr, Christophe Cassinotto, Victor de Lédinghen, Annalisa Berzigotti, Yuly P Mendoza, Mazen Noureddin, Emily Truong, Céline Fournier-Poizat, Andreas Geier, Miljen Martić, Theresa Tuthill, Quentin M Anstee, Stephen A Harrison, Patrick M Bossuyt, Michael Pavlides, on behalf of the LITMUS investigators*. of non-invasive tests and histology for the prediction of clinical outcomes in patients with non-alcoholic fatty liver disease: an individual participant data meta-analysis. *Lancet Gastroenterol Hepatol* 2023 (Published Online June 5, 2023) [https://doi.org/10.1016/S2468-1253\(23\)00141-3](https://doi.org/10.1016/S2468-1253(23)00141-3) (ISI, FI=35.7, Q1)

5. Grazia Pennisi, Marco Enea, Vincenzo Falco, Guruprasad P. Aithal, Naaventhan Palaniyappan, Yusuf Yilmaz, Jerome Boursier, Christophe Cassinotto, Victor de Lédinghen, Wah Kheong Chan, Sanjiv Mahadeva, Peter Eddowes, Philip Newsome, Thomas Karlas, Johannes Wiegand, Vincent Wai-Sun Wong, Jörn M. Schattenberg, Christian Labenz, Won Kim, Myoung Seok Lee, Monica Lupsor-Platon, Jeremy F. L. Cobbold, Jian-Gao Fan, Feng Shen, Katharina Staufer, Michael Trauner, Rudolf Stauber, Atsushi Nakajima, Masato Yoneda, Elisabetta Bugianesi, Ramy Younes, Silvia Gaia, Ming-Hua Zheng, Calogero Cammà, Quentin M. Anstee, Ferenc E. Mózes, Michael Pavlides, Salvatore Petta. Noninvasive assessment of liver disease severity in patients with nonalcoholic fatty liver disease (NAFLD) and type 2 diabetes. *Hepatology*. 2023;78:195–211. DOI: 10.1097/HEP.0000000000000351 (ISI, FI=15.3, Q1, WOS:001061970900022)
6. Taru MG, Neamti L, Taru V, Procopciuc LM, Procopet B, Lupsor-Platon M. How to Identify Advanced Fibrosis in Adult Patients with Non-Alcoholic Fatty Liver Disease (NAFLD) and Non-Alcoholic Steatohepatitis (NASH) Using Ultrasound Elastography-A Review of the Literature and Proposed Multistep Approach. *Diagnostics* (Basel). 2023 Feb 19;13(4):788. doi: 10.3390/diagnostics13040788. PMID: 36832276; PMCID: PMC9955630. (eISSN 1424-8220; FI=3.992, Q2)
7. Mitrea D-A, Brehar R, Nedevschi S, Lupsor-Platon M, Socaciu M, Badea R. Hepatocellular Carcinoma Recognition from Ultrasound Images Using Combinations of Conventional and Deep Learning Techniques. *Sensors*. 2023; 23(5):2520. <https://doi.org/10.3390/s23052520>, FI 3847, Q2, WOS:000930247200001)
8. Telecan T, Andras I, Crisan N, Giurgiu L, Căta ED, Caraiani C, Lebovici A, Boca B, Balint Z, Diosan L, Lupsor-Platon M. More than Meets the Eye: Using Textural Analysis and Artificial Intelligence as Decision Support Tools in Prostate Cancer Diagnosis-A Systematic Review. *J Pers Med*. 2022 Jun 16;12(6):983. doi: 10.3390/jpm12060983. PMID: 35743766; PMCID: PMC9225075. (ISI, FI 3.508, Q2), WOS:00081623540000, PubMed ID35743766, eISSN 2075-4426
9. Mitrea D, Mendoiu C, Mitrea P, Nedevschi S, Lupsor-Platon M, Rotaru M, Badea R. HCC Recognition Within B-Mode and CEUS Images Using Traditional and Deep Learning Techniques. *IFMBE Proceedings* 2022; 88: 113 - 120 [7th International Conference on Advancements of Medicine and Health Care through Technology, MEDITECH 2020Virtual, Online13 October 2020 through 15 October 2020 Code 270419] (Conference Paper, ISSN: 1680-0737, ISBN: 978-303093563-4, DOI: 10.1007/978-3-030-93564-1_13, Publisher: Springer Science and Business Media Deutschland GmbH) (Scopus)
10. Lupsor-Platon M, Serban T, Silion A.I, Tirpe G.R, Tirpe A, Florea, M. Performance of Ultrasound Techniques and the Potential of Artificial Intelligence in the Evaluation of Hepatocellular Carcinoma and Non-Alcoholic Fatty Liver Disease. *Cancers* 2021, 13, 790. <https://doi.org/10.3390/cancers13040790> (ISSN 2072-6694), ISI, cu factor de impact 6.575, AIS 1.319 aflată în quartila Q1) – doi: 10.3390/cancers13040790. PMID: 33672827; Accession Number: WOS:000584177500001
11. Florea M, Lazea C, Gaga R, Sur G, Lotrean L, Puia A, Stanescu AMA, Lupsor-Platon M, Florea H, Sur ML. Lights and Shadows of the Perception of the Use of Telemedicine by Romanian Family Doctors During the COVID-19 Pandemic. *Int J Gen Med*. 2021 Apr 29; 14: 1575-1587. doi: 10.2147/IJGM.S309519. PMID: 33953605; PMCID: PMC8092943. (ISI, IF 2.145, Q2, AIS 0.985)
12. Papatheodoridi M, Hiriart JB, Lupsor-Platon M, Bronte F, Boursier J, Elshaarawy O, Marra F, Thiele M, Markakis G, Payance A, Brodtkin E, Castera L, Papatheodoridis G, Krag A, Arena U, Mueller S, Cales P, Calvaruso V, de Ledinghen V, Pinzani M, Tsochatzis EA. Refining the Baveno VI elastography criteria for the definition of compensated advanced chronic liver disease. *J Hepatol*. 2021 May; 74(5): 1109-1116. doi: 10.1016/j.jhep.2020.11.050. Epub 2020 Dec 9. PMID: 33307138. (ISI, Q1, FI 30.083; WOS:000640696100014 ; PubMed ID: 33307138 ; ISSN: 0168-8278 ; eISSN: 1600-0641)
13. Petroff D, Blank V, Newsome PN, Shalimar, Voican CS, Thiele M, de Lédinghen V, Baumeler S, Chan WK, Perlemuter G, Cardoso AC, Aggarwal S, Sasso M, Eddowes PJ, Allison M, Tsochatzis E, Anstee QM, Sheridan D, Cobbold JF, Naveau S, Lupsor-Platon M, Mueller S, Krag A, Irls-Depe M, Semela D, Wong GL, Wong VW, Villela-Nogueira CA, Garg H, Chazouillères O, Wiegand J, Karlas T. Assessment of hepatic steatosis by controlled attenuation parameter using the M and XL probes: an individual patient data meta-analysis. *Lancet Gastroenterol Hepatol*. 2021 Mar;6(3):185-198. doi: 10.1016/S2468-1253(20)30357-5. Epub 2021 Jan 16. PMID: 33460567. (ISI, FI 45.042, Q1, eISSN: 2468-1253; PubMed ID: 33460567 ; WOS:000632023300021)
14. Mózes FE, Lee JA, Selvaraj EA, Jayaswal ANA, Trauner M, Boursier J, Fournier C, Staufer K, Stauber RE, Bugianesi E, Younes R, Gaia S, Lupsor-Platon M, Petta S, Shima T, Okanoue T, Mahadeva S, Chan WK, Eddowes PJ, Hirschfield GM, Newsome PN, Wong VW, de Lédinghen V, Fan J, Shen F, Cobbold JF, Sumida Y, Okajima A, Schattenberg JM, Labenz C, Kim W, Lee MS, Wiegand J, Karlas T, Yilmaz Y, Aithal GP, Palaniyappan N, Cassinotto C, Aggarwal S, Garg H, Ooi GJ, Nakajima A, Yoneda M, Ziolkowski M, Barget N, Geier A, Tuthill T, Brosnan MJ, Anstee QM, Neubauer S, Harrison SA, Bossuyt PM, Pavlides M; LITMUS Investigators. Diagnostic accuracy of non-invasive tests for advanced fibrosis in patients with NAFLD: an individual patient data meta-analysis. *Gut*. 2021; 71(5): 1006-1019 . doi: 10.1136/gutjnl-2021-324243.. PMID: 34001645. (ISI, FI = 31.795, Q1, AIS 7.318)
15. Florea M, Serban T, Tirpe GR, Tirpe A, Lupsor-Platon M. Noninvasive Assessment of Hepatitis C Virus Infected Patients Using Vibration-Controlled Transient Elastography. *J Clin Med*. 2021 Jun 10;10(12):2575. (ISI, Q1, FI 4.241, doi: 10.3390/jcm10122575. PMCID: PMC8230562. Accession NumberWOS:000667372700001, PubMed ID34200885, eISSN 2077-0383)
16. Brehar R, Mitrea DA, Vancea F, Marita T, Nedevschi S, Lupsor-Platon M, Rotaru M, Badea R. Comparison of Deep-Learning and Conventional Machine-Learning Methods for the Automatic Recognition of the Hepatocellular Carcinoma Areas from Ultrasound Images. *Sensors* 2020; 20: 3085; doi:10.3390/s20113085 (ISI, FI 3.576). ISSN: 1424-8220. [JCR category rank: 15/61 (Q1) in 'Instruments & Instrumentation', 23/84 (Q2) in 'Chemistry, Analytical' and 12/26 (Q2) in the 'Electrochemistry'] [Accession Number: WOS:000552737900078, PubMed ID: 32485986, eISSN: 1424-8220]
17. Stefanescu H, Rusu C, Lupsor-Platon M, Nicoara Farcau O, Fischer P, Grigoras C, Horhat A, Stancu O, Ardelean A, Tantau M, Badea R, Procopet B. Liver Stiffness Assessed by Ultrasound Shear Wave Elastography from General Electric Accurately Predicts Clinically Significant Portal Hypertension in Patients with Advanced Chronic Liver Disease. *Ultraschall Med*. 2020 Oct;41(5):526-533. doi: 10.1055/a-0965-0745. Epub 2019 Sep 2. PMID: 31476787 (ISI, IF 4.613) [Accession Number: WOS:000582609700010 ; PubMed ID: 31476787 ; ISSN: 0172-4614 ; eISSN: 1438-8782]
18. Lupsor-Platon M, Serban T, Silion AI, Tirpe A, Florea M. Hepatocellular Carcinoma and Non-Alcoholic Fatty Liver Disease: A Step Forward for Better Evaluation Using Ultrasound Elastography. *Cancers* (Basel). 2020 Sep 28;12(10):E2778. doi: 10.3390/cancers12102778. PMID: 32998257. (ISSN 2072-6694), ISI, cu factor de impact 6.639, aflată în quartila Q1, AIS 1.319)

19. Mitrea D, Brehar R, Mitrea P, Nedevschi S, Platon Lupsor M, Badea R. The Role of Convolutional Neural Networks in the Automatic Recognition of the Hepatocellular Carcinoma, Based on Ultrasound Images. IFMBE Proceedings 2019; 71: 169-175. DOI: 10.1007/978-981-13-6207-1_27 (Proceedings Paper, 6th International Conference on Advancements of Medicine and Health Care through Technology (MediTech) Cluj Napoca, ROMANIA, OCT 17-20, 2018. Print ISBN 978-981-13-6206-4 Online ISBN 978-981-13-6207-1. (ISI, Accession Number: WOS:000493501100027; ISBN:978-981-13-6207-1; 978-981-13-6206-4; ISSN: 1680-0737; ISI Proceedings Paper)
20. Mitrea D, Nedevschi S, Mitrea P, Lupsor Platon M, Badea R. HCC Recognition Within Ultrasound Images Employing Advanced Textural Features with Deep Learning Techniques. Proceedings - 2019 12th International Congress on Image and Signal Processing, BioMedical Engineering and Informatics, CISP-BMEI 2019 - October 2019, Article number 896587412th International Congress on Image and Signal Processing, BioMedical Engineering and Informatics, CISP-BMEI 2019; Huaqiao; China; 19 October 2019 through 21 October 2019; Category numberCFP19J14-ART; Code 157086 2019, Proceedings, <https://ieeexplore.ieee.org/document/8965874> (IEEE) (Scopus)
21. Brehar R, Mitrea D, Nedevschi S, Lupsor-Platon M, Rotaru M, Badea R. Hepatocellular Carcinoma Recognition in Ultrasound Images Using Textural Descriptors and Classical Machine Learning (Conference Paper). Proceedings - 2019 IEEE 15th International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing, ICCP 2019September 2019, Article number 8959755, Pages 491-497 - 15th IEEE International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing, ICCP 2019; Cluj-Napoca; Romania; 5 September 2019 through 7 September 2019; Category numberCFP1909D-ART; Code 156916 (Scopus) <https://ieeexplore.ieee.org/document/8959755> (ISI Proceedings)
22. Lupsor-Platon M. Ultrasonographic elastography, no longer for the "select few. Med Ultrason 2020; 22(1): 5-6 (ISI FI 1.674). DOI: <http://dx.doi.org/10.11152/mu-2464> [Accession Number: WOS:000517228300001, PubMed ID: 32096780, ISSN: 1844-4172, eISSN: 2066-8643]
23. Lupsor-Platon M. Combination of non-invasive fibrosis tests: a solution for the prediction of advanced fibrosis in non-alcoholic fatty liver disease? J Gastrointestin Liver Dis. 2019 Sep 1;28(3):257-259. doi: 10.15403/jgld-415. PMID: 31517316 (ISI, IF= 2.063)
24. Crisan D, Grigorescu M, Crisan N, Craciun R, Lupsor M, Radu C, Grigorescu MD, Suciua A, Epure F, Avram L, Leach N. Association between PNPLA3[G]/I148M variant, steatosis and fibrosis stage in hepatitis C virus - genetic matters. J Physiol Pharmacol. 2019 Aug;70(4). doi: 10.26402/jpp.2019.4.09. Epub 2019 Oct 19. DOI: 10.26402/jpp.2019.4.09. PMID: 31642820 (ISI, IF= 2.544)
25. Stefanescu H, Rusu C, Lupsor-Platon M, Nicoara Farcau O, Fischer P, Grigoras C, Horhat A, Stancu O, Ardelean A, Tantau M, Badea R, Procopet B. Liver Stiffness Assessed by Ultrasound Shear Wave Elastography from General Electric Accurately Predicts Clinically Significant Portal Hypertension in Patients with Advanced Chronic Liver Disease. Ultraschall Med. 2019 Sep 2. doi: 10.1055/a-0965-0745. [Epub ahead of print] (ISI, IF 4.613)
26. Procopet B, Fischer P, Horhat A, Mois E, Stefanescu H, Comsa M, Graur F, Bartos A, Lupsor-Platon M, Badea R, Grigorescu M, Tantau M, Sparchez Z, Al Hajjar N. Good performance of liver stiffness measurement in the prediction of postoperative hepatic decompensation in patients with cirrhosis complicated with hepatocellular carcinoma. Med Ultrason. 2018 Aug 30;20(3):272-277. doi: 10.11152/mu-1548. (ISI, FI 1.512)
27. Thiele M, Rausch V, Fluhr G, Kjærgaard M, Piecha F, Mueller J, Straub BK, Lupsor-Platon M, De-Ledinghen V, Seitz HK, Detlefsen S, Madsen B, Krag A, Mueller S. Controlled Attenuation Parameter And Alcoholic Hepatic Steatosis: Diagnostic Accuracy and Role Of Alcohol Detoxification. J Hepatol. 2018 May; 68(5): 1025-1032. doi: 10.1016/j.jhep.2017.12.029. Epub 2018 Jan 16. PMID: 29343427 (ISI, FI 12.486)
28. Karlas T, Petroff D, Sasso M, Fan JG, Mi YQ, de Lédinghen V, Kumar M, Lupsor-Platon M, Han KH, Cardoso AC, Ferraioli G, Chan WK, Wong VW, Myers RP, Chayama K, Friedrich-Rust M, Beaugrand M, Shen F, Hiriart JB, Sarin SK, Badea R, Lee HW, Marcellin P, Filice C, Mahadeva S, Wong GL, Crotty P, Masaki K, Bojunga J, Bedossa P, Keim V, Wiegand J. Impact of controlled attenuation parameter on detecting fibrosis using liver stiffness measurement. Aliment Alimnt Pharmacol Ther. 2018; 47(7): 989-1000. doi: 10.1111/apt.14529. Epub 2018 Feb 15 PMID: 29446106 (ISI, FI 7.286)
29. Procopet B, Fischer P, Horhat A, Mois E, Stefanescu H, Comsa M, Graur F, Bartos A, Lupsor-Platon M, Badea R, Grigorescu M, Tantau M, Sparchez Z, Al Hajjar N. Good performance of liver stiffness measurement in the prediction of postoperative hepatic decompensation in patients with cirrhosis complicated with hepatocellular carcinoma. Med Ultrason. 2018 Aug 30;20(3):272-277. doi: 10.11152/mu-1548. PMID: 30167578 (ISI, FI 1.512)
30. Karlas T, Petroff D, Sasso M, Fan JG, Mi YQ, de Lédinghen V, Kumar M, Lupsor-Platon M, Han KH, Cardoso AC, Ferraioli G, Chan WK, Wong VW, Myers RP, Chayama K, Friedrich-Rust M, Beaugrand M, Shen F, Hiriart JB, Sarin SK, Badea R, Jung KS, Marcellin P, Filice C, Mahadeva S, Wong GL, Crotty P, Masaki K, Bojunga J, Bedossa P, Keim V, Wiegand J. Individual patient data meta-analysis of controlled attenuation parameter (CAP) technology for assessing steatosis. J Hepatol. 2017 May;66(5):1022-1030. doi: 10.1016/j.jhep.2016.12.022. Epub 2016 Dec 28. PMID: 28039099 (ISI, IF Impact Factor: 12.486)
31. Cristian Vicas, Ioana Rusu, Nadim Al Hajjar, Monica Lupsor-Platon. Deep convolutional neural nets for objective steatosis detection from liver samples. Proceeding of 2017 13th IEEE International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing (ICCP) 2017: 385 – 390 (ISI, IEEE Xplore Digital Library, Scopus)
32. Lupsor-Platon M, Badea R, Gersak M, Maniu A, Rusu I, Suciua A, Vicas C, Stefanescu H, Urs R, Al Hajjar N. Noninvasive Assessment of Liver Diseases using 2D Shear Wave Elastography. J Gastrointestin Liver Dis, December 2016; 25 (4): 525-532 (ISI, FI 1.891)
33. Gersak M, Lupsor-Platon M, Badea R, Ciurea A, Dudea SM. Strain Elastography (SE) for liver fibrosis estimation – which elastic score to calculate? Med Ultrason 2016; 18 (4): 481-487. DOI: 10.11152/mu-877 (Corresponding author: Monica Lupsor-Platon); (ISI, Impact Factor: 1.167)

34. Zaro R, Lupsor-Platon M, Cheviet A, Badea R. The pursuit of normal reference values of pancreas stiffness by using Acoustic Radiation Force Impulse (ARFI) elastography. *Med Ultrason*. 2016 Dec 5;18(4):425-430. doi: 10.11152/mu-867. PMID: 27981273 (ISI, Impact Factor: 1.167)
35. Mitrea D, Nedeveschi S, Abrudean M, Lupsor-Platon M, Badea R. The Role of the Textural Microstructure Co-occurrence Matrices in the Automatic Detection of the Cirrhosis Severity Grades from Ultrasound Images. *Journal of Control Engineering and Applied Informatics CEAI* 2016;18 (4): 96-106 (ISSN 1454-8658, ISI Impact Factor 0.449)
36. Bintintan A, Chira RI, Bintintan VV, Nagy GA, Manzat-Saplacan MR, Lupsor-Platon M, Stefanescu H, Duma MM, Valean SD, Mircea PA. Value of hepatic elastography and Doppler indexes for predictions of esophageal varices in liver cirrhosis. *Med Ultrason*. 2015 Mar;17(1):5-11. doi: 10.11152/mu.2013.2066.171.abric. (ISI, IF 1.108)
37. Lupsor-Platon M, Feier D, Ștefănescu H, Tamas A, Botan E, Sparchez Z, Maniu A, Badea R. Diagnostic accuracy of controlled attenuation parameter measured by transient elastography for the non-invasive assessment of liver steatosis: a prospective study. *J Gastrointest Liver Dis* 2015; 24 (1): 35-42 <http://dx.doi.org/10.15403/jgld.2014.1121.mlp> (ISI IF 2.202)
38. Friedrich-Rust M, Lupsor M, de Knecht R, Dries V, Buggisch P, Gebel M, Maier B, Herrmann E, Sagir A, Zchoval R, Shi Y, Schneider MD, Badea R, Rifai K, Poynard T, Zeuzem S, Sarrazin C. Point Shear Wave Elastography by Acoustic Radiation Force Impulse Quantification in Comparison to Transient Elastography for the Noninvasive Assessment of Liver Fibrosis in Chronic Hepatitis C: A Prospective International Multicenter Study. *Ultraschall Med*. 2015 Jun; 36(3): 239-247. doi: 10.1055/s-0034-1398987 (ISI, IF=4.645)
39. Stefanescu H, Lupsor-Platon M, Badea RI. The devil's triangle of steatosis, obesity, and liver stiffness. *Hepatology*. 2016 Apr;63(4):1392-3. doi: 10.1002/hep.27948. Epub 2015 Jul 28. PMID: 26096988. (ISI, IF 11.055)
40. Mueller S, Englert S, Seitz HK, Badea RI, Erhardt A, Bozaari B, Beaugrand M, Lupsor-Platon M. Inflammation-adapted liver stiffness values for improved fibrosis staging in patients with hepatitis C virus and alcoholic liver disease. *Liver Int*. 2015 Dec;35(12):2514-21. doi: 10.1111/liv.12904. Epub 2015 Jul 30. PMID: 26121926 (ISI, IF 4.85)
41. Lupsor-Platon M, Badea R. Noninvasive assessment of alcoholic liver disease using unidimensional transient elastography (Fibroscan®). *World J Gastroenterol*. 2015 Nov 14; 21(42):11914-23. doi: 10.3748/wjg.v21.i42.11914. Review. PMID: 26576080. (ISI, FI 2.369)
42. Stefanescu H, Procopet B, Platon Lupsor M. Modified spleen stiffness measurement: a step forward, but still not the solution to all problems in the noninvasive assessment of cirrhotic patients. *J Viral Hepat*. 2014 Jul;21(7):e54. doi: 10.1111/jvh.12195. (ISI, IF 3.909)
43. Badea R, Sudot-Szopińska I, Mueller S, Ștefănescu H, Lupsor Platon M. Imaging in gastroenterology. *Gastroenterol Res Pract*. 2014; 2014: 963498. doi: 10.1155/2014/963498. Epub 2014 May 11. (ISI, IF 1,749)
44. Radu C, Stefanescu H, Procopet B, Lupsor Platon M, Tantau M, Grigorescu M. Is spleen stiffness a predictor of clinical decompensation in cirrhotic patients? *J Gastrointest Liver Dis*. 2014 Jun; 23(2): 223-4. (ISI, IF 2.202)
45. Lupsor-Platon M, Ștefănescu H, Mureșan D, Florea M, Szász ME, Maniu A, Badea R. Noninvasive assessment of liver steatosis using ultrasound methods. *Med Ultrason* 2014; 16 (3): 236-245. DOI: 10.11152/mu.2013.2066.163.1mlp (ISI, IF 1.108)
46. Sporea I, Bota S, Săftoiu A, Șirli R, Gradinăru-Tașcău O, Popescu A, Lupsor Platon M, Fierbinteanu-Braticevici C, Gheonea DI, Săndulescu L, Badea R; Romanian Society of Ultrasound in Medicine and Biology. Romanian national guidelines and practical recommendations on liver elastography. *Med Ultrason*. 2014; 16(2): 123-138. ISI, IF 1.108)
47. Crisan M, Crisan D, Sannino G, Lupsor M, Badea R, Amzica F. Ultrasonographic staging of cutaneous malignant tumors: an ultrasonographic depth index. *Arch Dermatol Res*. 2013 May; 305(4): 305-313. doi: 10.1007/s00403-013-1321-1. Epub 2013 Feb 12. (ISI, IF= 2,279)
48. Bota S, Sporea I, Peck-Radosavljevic M, Șirli R, Tanaka H, Iijima H, Saito H, Ebinuma H, Lupsor M, Badea R, Fierbinteanu-Braticevici C, Petrisor A, Friedrich-Rust M, Sarrazin C, Takahashi H, Ono N, Piscaglia F, Marinelli S, D'Onofrio M, Gallotti A, Salzi P, Popescu A, Danila M. The influence of aminotransferase levels on liver stiffness assessed by Acoustic Radiation Force Impulse Elastography: a retrospective multicentre study. *Dig Liver Dis*. 2013 Sep; 45(9): 762-768. doi: 10.1016/j.dld.2013.02.008. Epub 2013 Mar 16. (ISI, IF= 3,054)
49. Badea AF, Lupsor Platon M, Crisan M, Cattani C, Badea I, Pierro G, Sannino G, Baciut G. Fractal analysis of elastographic images for automatic detection of diffuse diseases of salivary glands: preliminary results. *Comput Math Methods Med*. 2013; 2013: 347238. doi: 10.1155/2013/347238. Epub 2013 May 16. (ISI, IF=0,684)
50. Badea AF, Tamas Szora A, Ciuleanu E, Chioreanu I, Baciut G, Lupsor Platon M, Badea R. ARFI quantitative elastography of the submandibular glands. Normal measurements and the diagnosis value of the method in radiation submaxillitis. *Med Ultrason*. 2013; 15(3): 173-179. (Pubmed, B+)
51. *Arena U, *Lupsor Platon M, Stasi C, Moscarella S, Assarat A, Bedogni G, Piazzolla V, Badea R, Laffi G, Marra F, Mangia A, Pinzani M. Liver stiffness is influenced by a standardized meal in patients with chronic hepatitis C virus at different stages of fibrotic evolution. *Hepatology*. 2013; 58(1): 65-72. doi: 10.1002/hep.26343. Epub 2013 May 27. (* UA and MLP contributed equally to this study) (ISI, IF 12,003)
52. Mitrea D, Lupsor-Platon M, Nedeveschi S, Badea R. Discovering the cirrhosis grades from ultrasound images by using textural features and clustering methods (Conference Paper). 2013 36th International Conference on Telecommunications and Signal Processing, TSP 2013; Rome; Italy; 2 July 2013 through 4 July 2013; Category number CFP1388P-ART; Code 100214; 2013, Article number 6614013, Pages 633-637. 2013 36th International Conference on Telecommunications and Signal Processing, TSP 2013 (Scopus)
53. Lupsor Platon M, Stefanescu H, Feier D, Maniu A, Badea R. Performance of Unidimensional Transient Elastography in Staging Chronic Hepatitis C. Results from a Cohort of 1,202 Biopsied Patients from one Single Center. *J Gastrointest Liver Dis* 2013; 22 (2): 157-166 (ISI, IF 1,811)

54. *Feier D, *Lupsor Platon M, Stefanescu H, Badea R. Transient Elastography for the Detection of Hepatocellular Carcinoma in Viral C Liver Cirrhosis. Is there something else than Increased Liver Stiffness? J Gastrointestin Liver Dis 2013; 22 (3): 283-289 (*these authors contributed equally to the study) (ISI, IF 1,811)
55. Stefanescu H, Procopet B, Platon-Lupsor M, Bureau C. Is there any place for spleen stiffness measurement in portal hypertension? Am J Gastroenterol. 2013 Oct; 108(10):1660-1. doi: 10.1038/ajg.2013.239. No abstract available. (ISI, IF 7,28)
56. Vicas C, Lupsor M, Socaciu M, Nedevschi S, Badea R. Influence of expert-dependent variability over the performance of noninvasive fibrosis assessment in patients with chronic hepatitis C by means of texture analysis. Comput Math Methods Med. 2012; 2012: 346713. (All the authors have contributed equally to the paper) (ISI, IF=0.814)
57. Friedrich-Rust M, Nierhoff J, Lupsor M, Sporea I, Fierbinteanu-Braticevici C, Strobel D, Takahashi H, Yoneda M, Suda T, Zeuzem S, Herrmann E. Performance of Acoustic Radiation Force Impulse imaging for the staging of liver fibrosis: a pooled meta-analysis. J Viral Hepat. 2012; 19(2): e212-e219. doi: 10.1111/j.1365-2893.2011.01537.x. (ISI, IF 3.502)
58. Crisan D, Crisan M, Moldovan M, Lupsor M, Badea R. Ultrasonographic assessment of the cutaneous changes induced by topical flavonoid therapy. Clin Cosmet Investig Dermatol. 2012; 5: 7-13 (BDI) (Pubmed, Scopus)
59. Mitrea D, Mitrea P, Nedevschi S, Badea R, Lupsor M, Socaciu M, Golea A, Hagiu C, Ciobanu L. Abdominal Tumor Characterization and Recognition Using Superior-Order Cooccurrence Matrices, Based on Ultrasound Images. Computational and Mathematical Methods in Medicine 2012: 2012:348135. doi:10.1155/2012/348135 (Article ID 348135, 17 pages) (All the authors have contributed equally to the paper) (ISI, IF=0.814)
60. Crisan D, Lupsor M, Boca A, Crisan M, Badea R. Ultrasonographic assessment of skin structure according to age. Indian J Dermatol Venereol Leprol. 2012; 78(4): 519. (ISI, IF 0.976)
61. Crisan D, Radu C, Lupsor M, Sparchez Z, Grigorescu MD, Grigorescu M. Two or more synchronous combination of noninvasive tests to increase accuracy of liver fibrosis assessment in chronic hepatitis C; results from a cohort of 446 patients. Hepat Mon. 2012; 12(3): 177-184. (ISI, IF=0,793)
62. Sporea I, Bota S, Peck-Radosavljevic M, Sirlir R, Tanaka H, Iijima H, Badea R, Lupsor M, Fierbinteanu-Braticevici C, Petrisor A, Saito H, Ebinuma H, Friedrich-Rust M, Sarrazin C, Takahashi H, Ono N, Piscaglia F, Borghi A, D'Onofrio M, Gallotti A, Ferlitsch A, Popescu A, Danila M. Acoustic Radiation Force Impulse Elastography for fibrosis evaluation in patients with chronic hepatitis C: An international multicenter study. Eur J Radiol. 2012; 81(12): 4112-4118. doi: 10.1016/j.ejrad.2012.08.018. (ISI, IF 2.606)
63. Crisan D, Radu C, Grigorescu MD, Lupsor M, Feier D, Grigorescu M. Prospective non-invasive follow-up of liver fibrosis in patients with chronic hepatitis C. J Gastrointestin Liver Dis. 2012; 21(4): 375-382. (ISI, IF= 1.811)
64. Lupsor M, Badea R, Vicas C, Nedevschi S, Stefanescu H, Grigorescu M, Radu C, Crisan D. Non-invasive Steatosis Assessment through the Computerized Processing of Ultrasound Images: Attenuation versus First Order Texture Parameters. IFMBE Proceedings 2011; 36: 184-189 (BDI)
65. Vicas C, Lupsor M, Badea R, Nedevschi S. Usefulness of textural analysis as a tool for noninvasive liver fibrosis staging. J Med Ultrasonics 2011. DOI 10.1007/s10396-011-0307-x (ISI, IF=0,412)
66. Stoean R, Stoean C, Lupsor M, Stefanescu H, Badea R. Evolutionary-driven support vector machines for determining the degree of liver fibrosis in chronic hepatitis C. Artif Intell Med. 2011; 51(1): 53-65. Epub 2010 Aug 2. (ISI, IF=1,568)
67. Stefanescu H, Grigorescu M, Lupsor M, Procopet B, Maniu A, Badea R. Spleen stiffness measurement using Fibroscan for the noninvasive assessment of esophageal varices in liver cirrhosis patients. J Gastroenterol Hepatol 2011; 26: 164-170. Doi: 10.1111/j.1440-1746.2010.06325.x (ISI, IF 2.317)
68. Badea R, Crisan M, Lupsor M, Fodor L. Diagnosis and characterization of cutaneous tumors using combined ultrasonographic procedures (conventional and high resolution ultrasonography). Medical ultrasonography 2010; 12 (4): 317-322 (BDI, Pubmed)
69. Stoean C, Stoean R, Lupsor M, Stefanescu H, Badea R. Feature selection for a cooperative coevolutionary classifier in liver fibrosis diagnosis. Comput Biol Med. 2011; 41(4): 238-246. (ISI, IF=1,112)
70. Stefanescu H, Grigorescu M, Lupsor M, Maniu A, Crisan D, Procopet B, Feier D, Badea R. A new and simple algorithm for the noninvasive assessment of esophageal varices in cirrhotic patients using serum fibrosis markers and transient elastography. J Gastrointestin Liver Dis. 2011; 20(1): 57-64. (ISI, IF= 1.434)
71. Sporea I, Sirlir R, Bota S, Fierbințeanu-Braticevici C, Petrișor A, Badea R, Lupsor M, Popescu A, Dănilă M. Is ARFI elastography reliable for predicting fibrosis severity in chronic HCV hepatitis? World J Radiol. 2011; 3(7): 188-193. (Pubmed)
72. Lupsor M. Liver cirrhosis noninvasive assessment with Acoustic Radiation Force Impulse Imaging. Med Ultrason. 2011; 13(3): 183-184. (BDI)
73. Sporea I, Sirlir R, Popescu A, Bota S, Badea R, Lupsor M, Focșă M, Dănilă M. Is it better to use two elastographic methods for liver fibrosis assessment? World J Gastroenterol 2011; 17(33): 3824-3829 (ISI, IF=2.240)
74. Sporea I, Badea R, Sirlir R, Lupsor M, Popescu A, Danila M, Focsa M, Deleanu A. How efficient is acoustic radiation force impulse elastography for the evaluation of liver stiffness? Hepatitis Monthly 2011; 11 (7): 532-538 (ISI, IF=0,793)
75. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H, Grigorescu M, Serban A, Radu C, Crișan D, Sparchez Z, Iancu S, Maniu A. Performance of Unidimensional Transient Elastography in Staging Non-Alcoholic Steatohepatitis. J Gastrointestin Liver Dis 2010; 19 (1): 53-60 (ISI, IF 1.434)
76. Stoean R, Stoean C, Lupsor M, Stefanescu H, Badea R. Evolutionary Conditional Rules versus Support Vector Machines Weighted Formulas for Liver Fibrosis Degree Prediction. Annals of the University of Craiova, Mathematics and Computer Science Series 2010; 37(1): 43-54. (ISSN: 1223-6934) (B+)
77. M. Lupsor, R. Badea, C. Vicaș, S Nedevschi, M. Grigorescu, C. Radu, H Stefanescu, D. Crisan. Noninvasive steatosis assessment in NASH through the computerized processing of ultrasound images: attenuation versus textural parameters. Proceedings of 2010 IEEE-International Conference on Automation, Quality and Testing, Robotics. 2010; 2: 333-338 (BDI) ISBN 978-1-4244-6722-8; IEEE Catalog Number CFP 10AQT-PRT)

78. D. Mitrea, S. Nedevschi, M. Lupsor, M. Socaciu, R. Badea. Advanced classification techniques for improving the automatic diagnosis of the hepatocellular carcinoma based on ultrasound images. Proceedings of 2010 IEEE-International Conference on Automation, Quality and Testing, Robotics. 2010; 2: 265-270 (BDI) ISBN 978-1-4244-6722-8; IEEE Catalog Number CFP 10AQT-PRT))
79. C. Radu, M. Grigorescu, M. Lupsor, C. Vicaș, S. Nedevschi, R. Badea, MD Grigorescu, Z. Spârchez, D. Crisan, D. Feier. The diagnostic performance of attenuation coefficient computed on the ultrasound image compared to a biochemical marker SteatoTest for steatosis quantification in nonalcoholic fatty liver disease. Proceedings of 2010 IEEE-International Conference on Automation, Quality and Testing, Robotics. 2010; 2: 310-314 (BDI) ISBN 978-1-4244-6722-8; IEEE Catalog Number CFP 10AQT-PRT))
80. C. Vicas, M. Lupsor, R. Badea, S. Nedevschi. Detection of Anatomical Structures on Ultrasound Liver Images Using Gabor Filters. Proceedings of 2010 IEEE-International Conference on Automation, Quality and Testing, Robotics. 2010; 2: 249-253 (BDI) ISBN 978-1-4244-6722-8; IEEE Catalog Number CFP 10AQT-PRT))
81. Mânzat-Saplacan R, Lupsor M, Mircea PA, Vălean S, Miu N, Burac L, Vălean C, Nanulescu M. Assessment of the regression of fibrosis by using unidimensional transient elastography in patients diagnosed with chronic hepatitis B in childhood. Romanian Journal of Hepatology 2010; 6 (3): 133 – 141
82. Vicas C, Lupsor M, Socaciu M, Badea R, Nedevschi S. Liver Fibrosis detection by the means of texture analysis. Limitations and further development directions. Automat. Comput. Appl. Math. 2010; 19: 397-402 (BDI)
83. Belciug S, Lupsor M. A multi-layer based procedure for detecting liver fibrosis. Annals of University of Craiova, Math. Comp. Sci. Ser. 2009; 36(1): 64–70 (ISSN: 1223-6934, BDI)
84. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H, Spârchez Z, Branda H, Serban A, Maniu A. Performance of a new elastographic method (ARFI tehnology) compared to unidimensional transient elastography in the noninvasive assessment of chronic hepatitis C. Preliminary results. J Gastrointestin Liver Dis. 2009; 18(3): 303-310 (ISI, IF 1,265)
85. Gorunescu M, Gorunescu F, Badea R, Lupsor M. Evaluation on liver fibrosis stages using the k-means clustering algorithm. Annals of University of Craiova, Math. Comp. Sci. Ser. 2009; 36(2): 19-24. (ISSN: 1223-6934, BDI)
86. Vicas C, Nedevschi S, Lupsor M, Badea R. Automatic detection of liver capsule using Gabor Filters. Applications in steatosis quantification. IEEE 5th International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing ICCP 2009; 133 – 140 (Digital Object Identifier 10.1109/ICCP.2009.5284775); ISBN: 978-1-4244-5007-7 (ISI)
87. Lupsor M, Badea R, Vicas C, Nedevschi S, Ștefănescu H, Socaciu M, Radu C, Crisan D, Grigorescu M. The performance of the attenuation coefficient computed on the ultrasound image in quantifying liver steatosis in diffuse liver disease patients. Automat. Comput. Appl. Math. 2009; 18(2): 199-205 (BDI) (ISSN 1221-437X)
88. Vicas C, Nedevschi S, Lupsor M, Badea R. Fibrosis detection using ultrasound and serological markers as features for additive logistic regression. Automat. Comput. Appl. Math. 2009; 18(2): 206-211 (BDI) (ISSN 1221-437X)
89. Mitrea D, Nedevschi S, Lupsor M, Socaciu M, Badea R. Improving the imagistic textural model of the hepatocellular carcinoma through dimensionality reduction techniques and classifier combinations. Automat. Comput. Appl. Math. 2009; 18(2): 218-223 (BDI) (ISSN 1221-437X)
90. Crisan M, Cattani C, Badea R, Cosgarea R, Duda S, Lupsor M, Stir A, Mitrea P, Mitrea D. Complex Histological, Ultrasonography and Clinical Studies in early noninvasive diagnosis of the Photo-induced Cutaneous Senescence and in the Photo-induced Skin Cancers, using Computerized Imaging, Modern Biotechnology and Mathematical Modelling Methods. Automat. Comput. Appl. Math. 2009; 18(2): 231-235 (BDI) (ISSN 1221-437X)
91. Mitrea D, Nedevschi S, Lupsor M, Socaciu M, Badea R. Classification of the Hepatocellular Carcinoma in Ultrasound Images Based on the Imagistic Textural Model of This Tumor. Proceedings of International Conference on Advancements of Medicine and Health Care through Technology. Springer Berlin Heidelberg 2009; 26: 267-272. Doi: 10.1007/978-3-642-04292-8_59. (Scopus, ISI) ISSN 1680-0737 (Print) 1433-9277 (Online); ISBN 978-3-642-04291-1 (Print) 978-3-642-04292-8 (Online)
92. Pais R, Lupsor M, Poantă L, Silaghi A, Rusu ML, Badea R, Dumitrașcu DL. Liver biopsy versus noninvasive methods--fibroscan and fibrotest in the diagnosis of non-alcoholic fatty liver disease: a review of the literature. Rom J Intern Med. 2009; 47(4): 331-340 (Pubmed)
93. Mitrea D, Nedevschi S, Lupsor M, Socaciu M, Badea R. Improving the textural model of the hepatocellular carcinoma using dimensionality reduction methods. Proceedings of the 2009 2nd International Congress on image and Signal Processing CISP'09, art no 5304471 (Scopus, ISI)
94. Mitrea D, Nedevschi S, Lupsor M, Badea R. Textural models based on ultrasound images for the detection of hepatocellular carcinoma in early and advanced stages. International journal of computers 2008; 1(2): 66-73
95. Mitrea D, Nedevschi S, Lupsor M, Badea R. Building the imagistic textural model of the liver pathological stages for the early detection of hepatocellular carcinoma based on ultrasound images. 7th WSEAS Int Conf on Applied Computer & applied computational science (ACACOS'08), Hangzhou, China, april 6-8. 2008; 764-771 (ISI)
96. Lupsor M, Badea R, Vicaș C, Nedevschi S, Grigorescu M, Ștefănescu H, Spârchez Z, Radu C, Crișan D, Serban A. Detection of steatosis in chronic hepatitis C, based on the evaluation of the attenuation coefficient computed on the ultrasound image. Medical Ultrasonography 2008; 10(1): 13-20
97. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H, Grigorescu M, Spârchez Z, Serban A, Branda H, Iancu S, Maniu A. Analysis of histopathological changes that influence liver stiffness in chronic hepatitis C. Results from a cohort of 324 patients. J Gastrointestin Liver Dis. 2008; 17(2): 155-163 (ISI)
98. Lupsor M, Badea R, Vicaș C, Nedevschi S, Grigorescu M, Ștefănescu H, Radu C, Crisan D, Spârchez Z, Serban AI, Branda H. Ultrasonographic diagnosis of nonalcoholic steatohepatitis based on the quantitative evaluation of the ultrasound beam behavior into the liver. Proceedings of 2008 IEEE-TTTC International Conference on Automation, Quality and Testing, Robotics. 2008; 3: 112-117 (ISI) (ISBN 978-1-4244-2576-1); (IEEE CFP08AQT-PRT)
99. Grigorescu M, Radu C, Lupsor M, Vicaș C, Nedevschi S, Badea R, Spârchez Z, Crisan D, Serban AI. Comparison between attenuation coefficient computed on the ultrasound image and a biological marker, adiponectin, in the diagnosis of steatosis in non-alcoholic fatty liver disease. Proceedings of 2008 IEEE-TTTC International Conference on Automation, Quality and Testing, Robotics. 2008; 3: 118-122 (ISI) (ISBN 978-1-4244-2576-1); (IEEE CFP08AQT-PRT)

100. Mitrea D, Nedevschi S, Lupsor M, Badea R. Exploring the textural parameters obtained from ultrasound images for modelling the liver pathological stages in the evolution towards hepatocellular carcinoma. Proceedings of 2008 IEEE-TTTC International Conference on Automation, Quality and Testing, Robotics. 2008; 3: 128-133 (ISI) (ISBN 978-1-4244-2576-1) ; (IEEE CFP08AQT-PRT)
101. Cazan R, Dancea O, Capatana D, Stefanescu H, Badea R, Lupsor M, Stoian A. Hepatocellular carcinoma tele-screening system. Proceedings of 2008 IEEE-TTTC International Conference on Automation, Quality and Testing, Robotics. 2008; 3: 149-154 (ISI) (ISBN 978-1-4244-2576-1) ; (IEEE CFP08AQT-PRT)
102. Mosteanu O, Pop T, Raica P, Lupsor M, Socaciu M, Miclea L, Badea R. Hepatocellular carcinoma angiogenesis assessment- role of ultrasound and mathematical modelling. Proceedings of 2008 IEEE-TTTC International Conference on Automation, Quality and Testing, Robotics. 2008; 3: 171-175 (ISI) (ISBN 978-1-4244-2576-1) ; (IEEE CFP08AQT-PRT)
103. Radu C, Grigorescu M, Crisan D, Lupsor M, Constatin D, Dina L. Prevalence and associated risk factors of non-alcoholic fatty liver disease in hospitalized patients. J Gastrointestin Liver Dis 2008; 17: 255-260 (ISI)
104. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H. Evaluarea neinvazivă a hepatopatiilor difuze cu ajutorul elastografiei tranzitorii unidimensionale (Fibroscan). Revista română de boli infecțioase 2008; 4(11): 244-249
105. Lupsor M, Badea R, Vicaș C, Nedevschi S, Grigorescu M, Ștefănescu H, Sparchez Z, Branda H, Radu C, Crișan D, Serban A. The diagnosis performance of the attenuation coefficient computed on the ultrasonic image in comparison with the classical ultrasonographic examination, to quantify the hepatic fat content in nonalcoholic steatohepatitis patients. Romanian Journal of Hepatology. 2008; 4: 21-30
106. Badea R, Lupsor M, Ștefănescu H, Vicaș C, Mitrea D, Socaciu M, Nedevschi S. Integrated procedures of evaluating the hepatic morphology, for the non-invasive detection and quantification of steatosis and fibrosis based on the ultrasound diagnosis. Automat. Comput, Appl. Math. 2008; 17(1): 1-11 (BDI)
107. Nedevschi S, Vicaș C, Lupsor M, Badea R, Grigorescu M. The employment of textural and non textural image analysis algorithms in assessing the diffuse liver diseases. Automat. Comput, Appl. Math. 2008; 17(1): 12-17 (BDI)
108. Badea R, Pop T, Socaciu M, Moșteanu O, Cărăian C, Raica P, Manișor M, Miclea L, Mitrea D, Lupsor M, Nedevschi S. The value of the ultrasound image processing procedures, combined with circulation assessment and mathematical modelling techniques for HCC characterization, nature specification and disease prognosis. Automat. Comput, Appl. Math. 2008; 17(1): 18-27 (BDI)
109. Mitrea D, Nedevschi S, Mitrea P, Lupsor M, Socaciu M, Pop T, Mosteanu O, Badea R. The imagistic textural model of hepatocellular carcinoma. Comparison, discussions, conclusions. Automat. Comput, Appl. Math. 2008; 17(1): 28-35 (BDI)
110. Florea M, Barbu ST, Crisan M, Silaghi H, Butnaru A, Lupsor M. Spontaneous external fistula of a hydatid liver cyst in a diabetic patient. Chirurgia 2008; 103 (6): 695-698 (ISSN:1221-9118) (ISI)
111. Pop TA, Moșteanu O, Badea R, Socaciu M, Lupsor M. Value of Doppler ultrasonography in the depiction of changes in hepatic hemodynamics due to primary liver tumours. Medical Ultrasonography 2008; 10(2): 83-88
112. Belciug S, Lupsor M, Badea R. Features selection approach for non-invasive evaluation of liver fibrosis. Annals of the University of Craiova, Math. Comp. Sci. Ser. 2008; 35: 15-20 (ISSN: 1223-6934)
113. Badea R, Chețan D, Lupsor M, Socaciu M, Ștefănescu H, Procopeț B. Imaging diagnosis of the portal vein thrombosis. Ethio-pathogenical and clinical considerations. The importance of the ultrasound technique and of some complementary ultrasounds based procedures. Romanian Journal of Hepatology. 2008; 4 (2-3): 49-55
114. Badea R, Lupsor M, Ștefănescu H, Vicaș C, Mitrea D, Nedevschi S. The techniques for optimizing the ultrasound method used for the accurate discovery and non-invasive evaluation of steatosis, fibrosis and liver restructuring – SIDEF. Computers in medical diagnosis. Proceedings of the ICCP 2008, 2nd Workshop on Computers in Medical Diagnosis, Technical University of Cluj-Napoca, Cluj-Napoca, Romania, 2008, pg 1-9 (ISBN 978-973-662-399-8)
115. Nedevschi S, Vicaș C, Lupsor M, Badea R, Grigorescu M. Usefulness of image processing techniques in assessing the diffuse liver diseases. Computers in medical diagnosis. Proceedings of the ICCP 2008, 2nd Workshop on Computers in Medical Diagnosis, Technical University of Cluj-Napoca, Cluj-Napoca, Romania, 2008, pg 10-15 (ISBN 978-973-662-399-8)
116. Badea R, Pop T, Socaciu M, Mosteanu O, Caraiian C, Lupsor M, Raica P, Manișor M, Miclea L, Mitrea D, Nedevschi S. The complex characterization of the hepatocellular carcinoma through ultrasound image processing techniques, vascularity evaluation and mathematical modelling – Angiotumor. Computers in medical diagnosis. Proceedings of the ICCP 2008, 2nd Workshop on Computers in Medical Diagnosis, Technical University of Cluj-Napoca, Cluj-Napoca, Romania, 2008, pg 16-24 (ISBN 978-973-662-399-8)
117. Mitrea D, Nedevschi S, Mitrea P, Lupsor M, Socaciu M, Pop TA, Mosteanu O, Badea R. The imagistic textural model of the hepatocellular carcinoma. Comparison, discussion, conclusion. Computers in medical diagnosis. Proceedings of the ICCP 2008, 2nd Workshop on Computers in Medical Diagnosis, Technical University of Cluj-Napoca, Cluj-Napoca, Romania, 2008, pg 25-33 (ISBN 978-973-662-399-8)
118. Badea R, Socaciu M, Lupsor M, Mosteanu O, Pop T. Evaluating the Liver Tumors Using Three-Dimensional Ultrasonography. A Pictorial Essay. J Gastrointestin Liver Dis. 2007; 16: 85-92. (ISI)
119. Mitrea D, Nedevschi S, Cenan C, Lupsor M, Badea R. Exploring Texture-Based Parameters, Noninvasive Characterization and Modelling of Diffuse Liver Diseases and Liver Cancer from Ultrasound Images. WSEAS Transactions on Computers. 2007; 2 (6): 283-291 (Scopus)
120. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H. New perspectives in the noninvasive evaluation of liver fibrosis: ultrasonic transient elastography (FibroScan®). Romanian Journal of Hepatology. 2007; 3(1): 39-49
121. Lupsor M, Nedevschi S, Vicaș C, Badea R, Grigorescu M, Tripon S, Ștefănescu H, Radu C, Serban A, Suteu T. Estimating the fibrosis stage in the human liver tissue using image processing methods on ultrasonographic images. Preliminary results. Proceedings of the Euro-Mediterranean Medical Informatics and Telemedicine. 3rd International Conference. 2007: 311-318 (ISBN 978-973-739-423-1)
122. Moșteanu O, Pop T, Badea R, Lupsor M, Ștefănescu H, Raica P, Vătăjelu I, Miclea L. Role of Imaging and Modelling in Hepatocellular Carcinoma Angiogenesis Noninvasive Assessment. Acta Electrotehnica 2007; 48 (4): 207-210 (ISSN 1841-3323) [Proceedings of

- the 1st International Conference on Advancements of Medicine and Health Care Through Technology Meditech 24-29 sept 2007, Cluj-Napoca, Romania]
123. Mitrea D, Nedevschi S, Mitrea P, Lupsor M, Badea R, Grigorescu M, Ștefănescu H, Tripon S, Radu C. Texture-Based Methods and Data Mining in Ultrasound Images for Diffuse Liver Diseases Severity Characterization. Acta Electrotehnica 2007; 48 (4): 211-216 (ISSN 1841-3323) [Proceedings of the 1st International Conference on Advancements of Medicine and Health Care Through Technology Meditech 24-29 sept 2007, Cluj-Napoca, Romania]
 124. Pop T, Moșteanu O, Badea R, Lupsor M, Tripon S, Raica P, Manișor M, Miclea L. Role of Imaging and Modelling in Tumoral Liver Blood Flow Assessment. Acta Electrotehnica 2007; 48 (4): 223-227 (ISSN 1841-3323) [Proceedings of the 1st International Conference on Advancements of Medicine and Health Care Through Technology Meditech 24-29 sept 2007, Cluj-Napoca, Romania]
 125. Lupsor M, Badea R, Nedevschi S, Vicaș C, Tripon S, Ștefănescu H, Radu C, Grigorescu M. The Assessment of Liver Fibrosis using the Computerized Analysis of Ultrasonographic Images. Is the Virtual Biopsy appearing as an Option? Acta Electrotehnica 2007; 48 (4): 245-250 (ISSN 1841-3323) [Proceedings of the 1st International Conference on Advancements of Medicine and Health Care Through Technology Meditech 24-29 sept 2007, Cluj-Napoca, Romania]
 126. Ștefănescu H, Badea R, Lupsor M, Tripon S, Pop T, Dancea O, Capătăna D, Stoian I, Cazan R, Nedevschi S, Mitrea D, Marita T, Neamtu L, Popita V. Telemedicine Network for Ultrasound Screening of HCC. Acta Electrotehnica 2007; 48 (4): 107-110. (ISSN 1841-3323) [Proceedings of the 1st International Conference on Advancements of Medicine and Health Care Through Technology Meditech 24-29 sept 2007, Cluj-Napoca, Romania]
 127. Mitrea D, Nedevschi S, Lupsor M, Badea R. Texture-based approach for Building the Imagistic Model of Hepatocellular Carcinoma. Proceedings of The 13th International Symposium on System Theory, Automation, Robotics, Computers, Informatics, Electronics and Instrumentation SINTES 13. 2007: 68-73
 128. Mitrea D, Nedevschi S, Lupsor M, Badea R, Coman I. Exploring the textural parameters of ultrasound images to build an imagistic model for prostatic adenocarcinoma. Automation, Computers, Applied Mathematics 2007; 16 (3):11-19 (ISSN 1221-437X)
 129. Vicas C, Nedevschi S, Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H. Fibrosis detection from ultrasound imaging. The influence of necro-inflammatory activity and steatosis over the detection rates. Automation, Computers, Applied Mathematics 2007; 16 (3): 27-33 (ISSN 1221-437X)
 130. Vicas C, Nedevschi S, Lupsor M, Badea R, Grigorescu M. Steatohepatitis Detection from Ultrasound Images Using Attenuation and Backscattering Coefficients. Automation, Computers, Applied Mathematics 2007; 16 (3): 20-26 (ISSN 1221-437X)
 131. Andrei A, Badea R, Lupsor M, Cosgarea R, Hica S, Antofie G, Ionescu I, Avram B. Ultrasonographic features of cutaneous malignant melanoma – a preliminary study. Maedica a Journal of Clinical Medicine 2006; 1(1): 13-22
 132. Badea R, Ștefănescu H, Lupsor M, Sparchez Z, Branda H, Pop T, Tripon S, Grigorescu M, Nedevschi S, Stoian I, Popița V, Mitrea D, Căpățană D, Dancea O, Suteu O, Neamțiu L. Screening and surveillance in liver cirrhosis. Actual trends for the early detection of hepatocellular carcinoma. Is the Telehepascan project a viable option? Romanian Journal of Hepatology 2006; 2(1): 27-35
 133. Badea R, Lupsor M, Ștefănescu H, Nedevschi S, Mitrea D, Serban A, Vasile T. Ultrasonography contribution to the detection and characterization of hepatic restructuring: Is the „virtual biopsy” taken into consideration? J Gastrointestin Liver Dis. 2006;15(2): 189-194 (BDI)
 134. Badea R, Andrei A, Cosgarea R, Avram B, Lupsor M, Ionescu I, Vasile T, Hica S, Antofie G. Aportul explorării ultrasonografice la diagnosticul și stadializarea melanomului cutanat malign. Revista Română de Ultrasonografie 2006; 8 (1-2): 9-20
 135. Lupsor M, Badea R, Nedevschi S, Mitrea D, Florea M. Ultrasonography contribution to hepatic steatosis quantification. Possibilities of improving this method through computerized analysis of ultrasonic image. Proceedings of IEEE-TTTC International Conference on Automation, Quality and Testing, Robotics. 2006; 2: 478-483 (ISBN: 1-4244-0360-X), (IEEE 06EX1370) (ISI)
 136. Ștefănescu H, Badea R, Lupsor M, Stoian I, Schiau CI, Dancea O. Telescreening system for the early detection of hepatocellular carcinoma. IEEE-TTTC International Conference on Automation, Quality and Testing, Robotics. 2006; 2: 473-477 (ISBN: 1-4244-0360-X) (IEEE 06EX1370) (ISI)
 137. Suteu T, Badea R, Golea A, Lupsor M. Aportul diagnostic al ultrasonografiei în evaluarea sindromului dureros acut epigastric. Revista română de Ultrasonografie 2006; 8 (4): 219-228
 138. Lupsor M, Badea R. Imaging diagnosis and quantification of hepatic steatosis: is it an accepted alternative to needle biopsy? Romanian Journal of Gastroenterology 2005; 14(4): 419-425 (BDI)
 139. Lupsor M, Badea R, Tripon S, Florea M, Nedevschi S, Mitrea D, Duma L, Gribovschi M. Ultrasonography contribution to the evaluation of hepatic steatosis in diabetes mellitus patients. Romanian Journal of Hepatology. 2005; 1(1): 23-31
 140. Mitrea D, Nedevschi S, Fratila B, Lupsor M. Texture-based method in biomedical image recognition of diffuse liver diseases. International Conference on System Theory, SINTES 12 Proceedings. 2005; 3: 629-634
 141. Fărcaș G, Miu N, Lupsor M. Artrita Reumatoidă Juvenilă. Aspecte clinico-evolutive și terapeutice. Jurnalul Român de Pediatrie 2002; 2: 60-64.
 142. Ionescu O, Zanc V, Lupsor D, Florea R, Lupsor M. Chist hidatic localizat primar în scizura oblică pulmonară stângă. Clujul Medical 2002; 4: 678-682.

Lucrări apărute în volum de rezumate:

1. Mozes F, Lee J, Vali Y, Selvaraj E, Jayaswal A, Boursier J, Bugianesi E, Younes R, Lupsor-Platon M, Petta S, Shima T, Okanoue T, Mahadeva S, Chan WK, Hirschfield G, Eddowes P, Newsome PN, Wong VWS, de Ledinghen V, Cobbold J, Sumida Y, Okajima A, Schattenberg J, Labenz C, Kim W, Lee MS, Aithal G, Palaniyappan N, Cassinotto C, Aggarwal S, Garg H, Ooi G, Nakajima A, Yoneda M, Zheng MH, Fournier C, Trauner M, Geier A, Tuthill T, Yunis C, Anstee Q, Harrison S, Bossuyt P, Pavlides M. Diagnostic accuracy of non-invasive tests for fibrotic NASH-An individual participant data meta-analysis. Journal of Hepatology 2022; 77(1): S452-S453, meeting AbstractFR1108 (ISSN: 0168-8278, eISSN: 1600-0641, FI 30.083)

2. Mozes F, Lee J, Vali Y, Selvaraj E, Jayaswal A, Boursier J, Bugianesi E, Younes R, Lupsor-Platon M, Petta S, Shima T, Okanou E, Mahadeva S, Chan WK, Hirschfield G, Eddowes P, Newsome PN, Wong VW, de Ledinghen V, Cobbold J, Sumida Y, Okajima A, Schattenberg J, Labenz C, Kim W, Lee MS, Aithal G, Palaniyappan N, Cassinotto C, Aggarwal S, Garg H, Ooi G, Nakajima A, Yoneda M, Zheng MH, Fournier C, Geier A, Tuthill T, Yunis C, Anstee Q, Harrison S, Bossuyt P, Pavlides M. Diagnostic accuracy of non-invasive tests for cirrhotic NASH-an individual participant data meta-analysis. *Journal of Hepatology* 2022; 77 (suppl 1): S448-S449, meeting AbstractFR1102 (ISSN: 0168-8278, eISSN: 1600-0641, FI 30.083)
3. Papatheodoridi M, Hiriart JB, Lupsor-Platon M, Bronte F, Elshaarawy O, Marra F, Thiele M, Markakis G, Payance A, Brodtkin E, Castera L, Papatheodoridis G, Krag A, Arena U, Mueller S, Cales P, Calvaruso V, De Ledinghen V, Pinzani M, Tsochatzis EA. EXTERNAL VALIDATION OF NON-INVASIVE AGILE SCORES 3+AND 4 FOR DIAGNOSING ADVANCED FIBROSIS AND CIRRHOSIS IN NON-ALCOHOLIC OR ALCOHOL RELATED LIVER DISEASE. *Hepatology* 2021; 74 (1): 954A-955A (Meeting Abstract1603), ISSN: 0270-9139, eISSN: 1527-3350, FI: 17.298
4. Mozes FE, Lee J, Selvaraj E, Jayaswal A, Boursier J, Bugianesi E, Younes R, Lupsor-Platon M, Petta S, Shima T, Okanou T, Mahadeva S, Chan WK, Hirschfield G, Eddowes P, Newsome PN, Wong V, De Ledinghen V, Cobbold JF, Sumida Y, Okajima A, Schattenberg JM, Labenz C, Kim W, Lee MS, Aithal GP, Palaniyappan N, Cassinotto C, Aggarwal S, Garg H, Ooi G, Nakajima A, Yoneda M, Zheng MH, Fournier CD, Trauner MH, Geier A, Brosna J, Tuthill T, Anstee QM, Harrison SA, Bossuyt P, Pavlides M. INDIVIDUAL PATIENT DATA META-ANALYSIS OF THE DIAGNOSTIC PERFORMANCE OF NON-INVASIVE TESTS IN SCREENING "AT RISK" NASH. *Hepatology* 2021; 74 (1): 51A-53A (Meeting Abstract76),, ISSN: 0270-9139, eISSN: 1527-3350, FI: 17.298
5. Mozes F, Lee J, Selvaraj E, Jayaswal A, Trauner M, Boursier J, Fournier C, Stauffer K, Stauber R, Bugianesi E, Younes R, Gaia S, Lupsor-Platon M, Petta S, Shima T, Okanou T, Mahadeva S, Chan WK, Eddowes P, Newsome PN, Wong VWS, de Ledinghen V, Fan JG, Shen F, Cobbold J, Sumida Y, Okajima A, Schattenberg J, Labenz C, Kim W, Lee MS, Wiegand J, Karlas T, Yilmaz Y, Aithal G, Palaniyappan N, Cassinotto C, Aggarwal S, Harshit G, Ooi G, Nakajima A, Yoneda M, Ziol M, Barget N, Geier A, Tunill T, Brosnan MJ, Anstee Q, Neubauer S, Harrison S, Bossuyt P, Pavlides M. Individual patient data meta-analysis of the diagnostic performance of single and sequentially combined non-invasive tests in detecting advanced fibrosis. *J Hepatology* 2021; 75 (2): S259-S260 (Meeting AbstractOS-1592), ISSN: 0168-8278, eISSN: 1600-0641, FI: 30.083
6. Iulia Minciuna, Madalina Taru, Oana Nicoara Farcau, Monica Platon-Lupsor, Horia Stefanescu, Bogdan Procopet. Multiparametric ultrasound evaluation of liver fibrosis, steatosis and viscosity in patients with chronic liver disease. *Lucrare acceptata in sesiunea de prezentari orale la Congresul Mondial de Ultrasonografie WFUMB 2022, Timisoara, 25-28 mai 2022 (OP 39)*
7. Teodora Serban, Alexandra-Iulia Silion, Monica Lupsor-Platon (Romania). Diagnostic accuracy of Controlled Attenuation Parameter for steatosis assessment in chronic liver diseases using the M and the XL probes. *Lucrare acceptata in sesiunea de prezentari orale la Congresul Mondial de Ultrasonografie WFUMB 2022, Timisoara, 25-28 mai 2022 (OP 37).*
8. Alexandra Iulia Silion, Teodora Serban, Monica Lupsor-Platon. Diagnostic Performance of Transient Elastography in Chronic Hepatitis C Patients: a Single-Center Large-Cohort Study. *Lucrare acceptata in sesiunea de e-poster la Congresul Mondial de Ultrasonografie WFUMB 2022, Timisoara, 25-28 mai 2022 (PP14)*
9. Iuliana Nenu, Camil Crisan, Iulia Minciuna, Corina Radu, Emil Mois, Florin Graur, Nadim Al-Hadjjar, Monica Platon-Lupsor, Radu Badea, Zeno Sparchez, Marcel Tantau, Filip Adriana Gabriela, Horia Stefanescu, Bogdan Procopet. The performance of non-invasive serum tests in predicting clinically significant portal hypertension and posthepatectomy liver failure in patients with cirrhosis complicated with hepatocellular carcinoma. *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases* 2021; 30 (1) (The 40th National Congress of Gastroenterology, Hepatology and Digestive Endoscopy, Mamaia 2021)
10. David Petroff, Valentin Blank, Shalimar Shalimar, Philip N Newsome, Cosmin Sebastian Voican, Maja Thiele, Victor de Ledinghen, Stephan Baumeler, Wah-Kheong Chan, Gabriel Perlemuter, Ana Carolina Cardoso, Sandeep Aggarwal, Magali Sasso, Peter Eddowes, Michael Allison, Emmanuel Tsochatzis, Quentin Anstee, David Sheridan, Jeremy Cobbold, Naveau Sylvie, Monica Lupsor-Platon, Sebastian Mueller, Aleksander Krag, Marie Irls-Depe, David Semela, Grace Lai-Hung Wong, Vincent Wai-Sun Wong, Cristiane Villela-Nogueira, Garg Harshit, Olivier Chazouilleres, Johannes Wiegand, Thomas Karlas. Individual patient data meta-analysis on controlled attenuation parameter for the XL probe in obese patients. *Journal of Hepatology* 2020; 73: S437 (ISI)
11. Oana Farcau, Felix Bende, Andreea Ardelean, Fischer Petra, Monica Lupsor-Platon, Bogdan Procopet, Radu Badea, Marcel Tantau, Ioan Sporea, Horia Stefanescu. Baveno VI principle for non-invasive assessment of high risk varices is also applicable with shear wave elastography. *Journal of Hepatology* 2019; 70: (e625-e854): SAT-414 (ISI)
12. Giurgiu Alina Bianca, Badea Radu, Munteanu Lidia, Platon Lupsor Monica. Fibrous organization of splenic hematoma with vascular signal at ultrasound examination. *Acta medica Maiensis* 2019; 65 (5): 15-16 (Book of abstracts The XXII National Conference of the Romanian society of ultrasound in medicine and biology, ISSN 2068-3324; online ISSN 2247-6113). *Lucrare prezentata in sectiunea "Video case presentation" in cadrul celei de-a XXII-a Conferinta Nationale a Societatii Romane de Ultrasonografie in Medicina si Biologie, desfasurata in perioada 9 - 11 mai 2019 la Targu Mures*
13. Ogneam MR, Badea R, Munteanu L, Rusu I, Platon-Lupsor M. The importance of ultrasonography in detecting unusual retroperitoneal chondrosarcoma arising in the ribs. *Acta medica Maiensis* 2019; 65 (5): 17 (Book of abstracts The XXII National Conference of the Romanian society of ultrasound in medicine and biology, ISSN 2068-3324; online ISSN 2247-6113). *Lucrare prezentata in sectiunea "Video case presentation" in cadrul celei de-a XXII-a Conferinta Nationale a Societatii Romane de Ultrasonografie in Medicina si Biologie, desfasurata in perioada 9 - 11 mai 2019 la Targu Mures*
14. M. Lupsor-Platon, A. Maniu, I. Rusu, H. Stefanescu, A. Suciuc, R. Urs, R. Badea, N. Al Hajjar. Noninvasive elastographic assessment of liver steatosis using controlled attenuation parameter. Results from a cohort of 401 biopsied chronic liver diseases patients. *C-1688 (DOI: 10.1594/ecr2018/C-1688)*. *Lucrare prezentata la sectiunea "Poster electronic" - EPOS la Congresul European de Radiologie (30th EUROPEAN CONGRESS OF RADIOLOGY - ECR 2018), care a avut loc in perioada 28 februarie-4 martie 2018 in Viena*
15. Lupsor-Platon M, Giurgiu B, Maniu A, Vicas C, Rusu I, Stefanescu H, Urs R, Al Hajar N. Correlation between controlled attenuation parameter assessed with Fibroscan and steatosis percent objectively quantified from the entire liver biopsy specimen using a

- computer analysis tool: Preliminary results. *Journal of Hepatology* 2018; 68: (S605–S842): S641 (ISI, FI: 14.911) Lucrare prezentată în secțiunea poster la “The International Liver Congress™”, Paris, France, 11-15 April 2018
16. Fisher P, Horhat A, Suciú A, Radu C, Lupsor-Platon M, Procopet B, Matei D, Badea R, Tantau M, Stefanescu H. Predictions from a very hard liver: The role of liver stiffness in alcoholic hepatitis. *Journal of Hepatology* 2018; 68: (S605–S842): S639-S640 (ISI, FI: 14.911) Lucrare prezentată în secțiunea poster la “The International Liver Congress™”, Paris, France, 11-15 April 2018
 17. R Corina, B Procopet, M Platon, A Maniu, F Petra, C Grigoras, A Bugariu, M Tantau, R Badea, H Stefanescu. Liver stiffness measurement by 2D SWE from General Electric is similar with Transient Elastography in clinical significant portal hypertension diagnosis. *Journal of Hepatology* 2018; 68: S637. Lucrare prezentată în secțiunea poster la “The International Liver Congress™”, Paris, France, 11-15 April 2018 (ISI, FI: 14.911)
 18. Maja Thiele, Vanessa Rausch, Gabriele Fluhr, Felix Piecha, Johannes Mueller, Beate Straub, Monica Lupsor-Platon, Victor Ledinghen, Helmut K Seitz, Sönke Dettlefsen, Bjørn Madsen, Aleksander Krag, Sebastian Mueller. Controlled attenuation parameter for the assessment of alcoholic hepatic steatosis: biopsy-controlled diagnostic accuracy and role of detoxification. *Alcohol and Alcoholism* 2017; 52 (suppl_1): i4–i30, <https://doi.org/10.1093/alcalc/agx075.03> Published: 09 October 2017 (ISSN 0735-0414; EISSN 1464-3502)
 19. Munteanu DD, Maniu A, Rusu I, Stefanescu H, Al Hajjar N, Lupsor-Platon M. Liver fibrosis assessment in patients with diffuse liver disease using supersonic shear wave elastography. Lucrare prezentată în secțiunea poster cu ocazia celei de-a “XX-a conferințe naționale a societății române de ultrasonografie în medicină și biologie, Cluj-Napoca, 1-3 iunie 2017
 20. M. Lupsor-Platon, R. Badea, A. Maniu, I. Rusu, H. Stefanescu, C. Vicas, M. Gersak, R. Urs, N. Al Hajjar. Logiq E9 real-time shear-wave elastography for noninvasive assessment of liver fibrosis in diffuse liver diseases patients (C-0553). Doi: 10.1594/ecr2017/C-0553 (lucrare prezentată în secțiunea poster electronic la 29th EUROPEAN CONGRESS OF RADIOLOGY – ECR 2017), 1-5 martie 2017, Viena
 21. M. Lupsor-Platon, R. Badea, A. Maniu, I. Rusu, H. Stefanescu, C. Vicas, M. Gersak, R. Urs, N. Al Hajjar Transient elastography for noninvasive assessment of liver fibrosis in nonalcoholic steatohepatitis patients (C-0373). Doi: 10.1594/ecr2017/C-0373. (lucrare prezentată în secțiunea poster electronic la 29th EUROPEAN CONGRESS OF RADIOLOGY – ECR 2017), 1-5 martie 2017, Viena
 22. Emmanuel Tsochatzis, Jean Baptiste Hiriart, Monica Lupsor-Platon, Fabrizio Bronte, Jerome Boursier, Fabio Marra, Audrey Payance, Edgar Brodtkin, Laurent Castera, George Papatheodoridis, Umberto Arena, Paul Cales, Vincenza Calvaruso, Victor de Ledinghen, Massimo Pinzani. Validation of the Baveno VI elastography criteria for the definition of compensated advanced chronic liver disease: an individual patient meta-analysis. *Journal of Hepatology* 2017 vol. 66 | S69 (ISSN 0168-8278). (ISI)
 23. Maja Thiele, Vanessa Rausch, Gabriele Fluhr, Felix Piecha, Johannes Mueller, Bjørn S. Madsen, Beate Straub, Sönke Dettlefsen, Monica Lupsor-Platon, Victor de Ledinghen, Helmut K. Seitz, Aleksander Krag, Sebastian Mueller. Controlled attenuation parameter predicts steatosis in alcoholic liver disease and correlates with poor metabolic phenotype and cardiovascular risk: A biopsy-controlled multicenter study. *Journal of Hepatology* 2017 vol. 66 | S665 (ISSN 0168-8278). (ISI)
 24. Thomas Karlas, David Petroff, Magali Sasso, Jian-Gao Fan, Yu-Qiang Mi, Victor de Ledinghen, Manoj Kumar, Monica Lupsor-Platon, Kwang-Hyub Han, Ana C. Cardoso, Giovanna Ferraioli, Wah-Kheong Chan, Vincent W.-S. Wong, Robert P. Myers, Kazuaki Chayama, Mireen Friedrich-Rust, Michel Beaugrand, Feng Shen, Jean-Baptiste Hiriart, Shiv K. Sarin, Radu Badea, Kyu Sik Jung, Patrick Marcellin, Carlo Filice, Sanjiv Mahadeva, Grace L.-H. Wong, Pam Crotty, Keiichi Masaki, Joerg Bojunga, Pierre Bedossa, Volker Keim, Johannes Wiegand. Impact of hepatic steatosis and controlled attenuation parameter (CAP) on accuracy of fibrosis staging using transient elastography. *Journal of Hepatology* 2017 vol. 66 | S674 (ISSN 0168-8278). (ISI)
 25. M. Lupsor-Platon, R. Badea, A. Maniu, A. Suciú, I. Rusu, H. Stefanescu, R. Urs, N. Al Hajjar The diagnosis performance of real-time shear-wave elastography for noninvasive assessment of liver fibrosis in diffuse liver diseases patients. Preliminary results Lucrare aparută în sistemul Epos Online System (C-2416) - 28th EUROPEAN CONGRESS OF RADIOLOGY – ECR 2016), Viena
 26. M. Lupsor-Platon, R. Badea, A. Maniu, H. Stefanescu, A. Suciú, I. Rusu, R. Urs, N. Al Hajjar. The diagnosis performance of real-time shear-wave elastography for noninvasive assessment of esophageal varices in liver cirrhosis. Preliminary results. (C-2417). Lucrare aparută în sistemul Epos Online System (C-2417) - 28th EUROPEAN CONGRESS OF RADIOLOGY – ECR 2016), Viena
 27. Monica Lupsor-Platon, Radu Badea, Ioana Rusu, Radu Urs, Olga Orăsan, Alina Suciú, Horia Ștefănescu, Anca Maniu, Mirela Gersak, Cristian Vicaș, Nadim Al Hajjar. Performanța diagnostică a elastografiei „shear-wave” (Supersonic) pentru predicția neinvazivă a fibrozei în hepatopatiile difuze. Rezultate preliminare. Volumul de rezumate al celei de-a XIX-a Conferințe Naționale de Ultrasonografie cu participare internațională, 23-25 iunie 2016, Craiova, pg 23-24, Ed Medicală Universitară, Craiova 2016 (ISBN 978-973-106-272-3)
 28. Monica Lupsor-Platon. Capcane tehnice și de interpretare în elastografia hepatică. Volumul de rezumate al celei de-a XIX-a Conferințe Naționale de Ultrasonografie cu participare internațională, 23-25 iunie 2016, Craiova, pg 106-107, Ed Medicală Universitară, Craiova 2016 (ISBN 978-973-106-272-3)
 29. Monica Platon Lupsor. Noțiuni introductive - principiul metodei, echipamente, terminologie, principiul interpretărilor imaginilor. Volumul de rezumate al celei de-a XIX-a Conferințe Naționale de Ultrasonografie cu participare internațională, 23-25 iunie 2016, Craiova, pg 114-115, Ed Medicală Universitară, Craiova 2016 (ISBN 978-973-106-272-3)
 30. Monica Platon Lupsor. Aplicații ale ecografiei în patologia abdomenului inferior - rinichi și glande suprarenale, spațiul retroperitoneal și pelvin. Volumul de rezumate al celei de-a XIX-a Conferințe Naționale de Ultrasonografie cu participare internațională, 23-25 iunie 2016, Craiova, pg 115, Ed Medicală Universitară, Craiova 2016 (ISBN 978-973-106-272-3)
 31. Lupsor-Platon M, Feier D, Stefanescu H, Tamas A, Sparchez Z, Badea R. Performanța elastografiei tranzitorii unidimensionale pentru evaluarea neinvazivă a steatozei hepatice. Rezultate pe un lot de 201 pacienți biopsiați. Volumul de rezumate al celei de-a XVIII-a conferințe naționale a Societății Române de Ultrasonografie în Medicina și Biologie, Constanta, 25-27 iunie 2015, pg 47 (ISBN 2343-9319, ISSN-L2343-9319)
 32. Lupsor-Platon M, Vicas C, Nedevschi S, Stefanescu H, Radu C, Crisan D, Sparchez Z, Serban A, Grigorescu M, Badea R. The use of the attenuation coefficient computed on the ultrasonic image could improve the specificity of the classical ultrasonographic examination for the assessment of steatosis grade in diffuse liver diseases patients. *Journal of Hepatology* 2015; 62: S263–S864. Poster prezentat la EASL - International Liver Congress™, Vienna, Austria, April 22- 26, 2015. (ISI) ISSN: 0168-8278 (FI=11.336)

33. Lupsor-Platon M, Feier D, Stefanescu H, Tamas A, Botan E, Badea R. Fibroscan is an useful clinically tool to exclude significant steatosis in chronic liver disease patients. *Journal of Hepatology* 2015; 62: S263–S864 (poster 1011) .EASL - International Liver Congress™, Vienna, Austria, April 22- 26, 2015 (ISI) ISSN: 0168-8278 (FI=11.336)
34. M. Lupsor-Platon, D. Feier, H. Stefanescu, A. Tamas, E. Botan, R. Badea. Performance of ultrasonic transient elastography for the noninvasive assessment of liver steatosis. *Lucrare prezentata la Congresul European de Radiologie*, 4-8 martie 2015, Viena, Austria in cadrul mesei rotunde SS 1901b Liver CT and ultrasound: new techniques.
35. M. Lupsor-Platon, C. Vicas, S. Nedevschi, H. Stefanescu, C. Radu, D. Crisan, Z. Sparchez, M. Grigorescu, R. Badea. Poster electronic numarul #3116: The performance of the attenuation coefficient computed on the ultrasonic image in quantifying steatosis in chronic liver disease, compared to the classical US examination. *Congresul European de Radiologie (ECR)*, 4-8 martie 2015, Viena, Austria DOI: 10.1594/ecr2015/C-1673
36. M. Lupsor-Platon, H. Stefanescu, A. Serban, Z. Sparchez, C. Radu, D. Crisan, R. Badea. Poster electronic numarul #3731: Factors leading to overestimation of fibrosis stage through ultrasonic transient elastography. *Congresul European de Radiologie (ECR)*, 4-8 martie 2015, Viena, Austria DOI: 10.1594/ecr2015/C-1686
37. Stefanescu H, Procopet B, Lupsor-Platon M, Maniu A, Radu C. Proposal for a new, stepwise algorithm combining liver and spleen stiffness and Iok score for diagnosis of large esophageal varices in patients with liver cirrhosis. *J hepatol Meeting Abstract 2014*: 60 (1): S243-S244 (P521). 49th Annual International Liver Congress of the European Association for the Study of the Liver, APR 09-13, 2014, London, ENGLAND. (ISSN: 01688278; eISSN: 16000641) (ISI) (FI=11.336)
38. Mueller S, Englert S, Boozari B, Seitz HK, Beaugrand M, Lupsor-Platon M. Liver stiffness in HCV and ALD: fibrosis related cutoff values depend on degree and location of inflammation. *J hepatol* 2014; 60 (1): S411 (Meeting Abstract: P1010; 49th Annual International Liver Congress of the European Association for the Study of the Liver, APR 09-13, 2014, London, ENGLAND. (ISSN: 01688278; eISSN: 16000641) (ISI) (FI=11.336)
39. Friedrich-Rust M, Lupsor-Platon M, de Knecht R, Dries V, Buggisch P, Gebel M, Maier B, Herrmann E, Sagir A, Zachoval R, Shi Y, Schneider MD, Badea R, Rifai K, Zeuzem S, Sarrazin C. Acoustic Radiation Force Impulse Imaging in comparison to transient elastography for noninvasive assessment of liver fibrosis in chronic hepatitis C: a prospective international multicenter study. *J hepatol* 2014; 60 (1): S411-S412 Meeting Abstract: P1011. 49th Annual International Liver Congress of the European Association for the Study of the Liver, APR 09-13, 2014, London, ENGLAND. (ISSN: 01688278; eISSN: 16000641) (ISI) (FI=11.336)
40. D Feier, M Lupsor, H Stefanescu, R Badea. Texture analysis parameters and contrast enhanced ultrasound as promising procedures for the positive diagnosis of liver cirrhosis. *Ultraschall in der Medizin* 10/2013; 34(S 01). DOI: 10.1055/s-0033-1354956
41. Bota S, Sporea I, Peck-Radosavljevic M, Sirlu R, Saito H, Ebinuma E, Lupsor M, Badea R, Friedrich-Rust M, Sarrazin C, Piscaglia F, Marinelli S, Saizl O, Popescu A, Danila M. Factors influencing the accuracy of liver stiffness measurements by transient elastography (TE) and by acoustic radiation force impulse (ARFI) elastography for liver fibrosis evaluation. *Journal of Hepatology* 2013; 58(1): S228 (ISI) Conference: International Liver Congress / 48th Annual Meeting of the European-Association-for-the-Study-of-the-Liver (EASL). APR 24-28, 2013. ISSN: 0168-8278 (FI=10.401)
42. Bota S, Sporea I, Peck-Radosavljevic M, Sirlu R, Saito H, Ebinuma H, Lupsor Platon M, Badea RI, Friedrich-Rust M, Sarrazin C, et al. Which Factors Influence the Accuracy of Liver Stiffness Measurements by Transient Elastography (TE) and by Acoustic Radiation Force Impulse (ARFI) Elastography for Liver Fibrosis Evaluation? - The Analysis of a Large International Cohort of Patients. *Gastroenterology* 2013; 144: 5 (1): S1008. Conference: Digestive Disease Week MAY 18-21, 2013. Accession Number: WOS:000322997205594, ISSN: 0016-5085 (ISI) (FI= 13.926)
43. Platon Lupsor M, Arena U, Maniu A, Badea R, Pinzani M. Rigiditatea hepatica evaluate prin Fibroscan este influentata de examinarea postprandiala. *Lucrare sustinuta la sectiunea poster la a XVI-a Conferinta Nationala a Societatii Romane de Ultrasonografie in Medicina si Biologie*, 30.05.2013-02.06.2013, Oradea, Romania
44. Lupsor Platon M. What Should Be Used To Measure Liver Stiffness: TE, ARFI OR SSE? *ALCOHOL AND ALCOHOLISM* 2013; 48 (Suppl 1): 9 (ISSN: 07350414) (ISI) (FI= 2.092)
45. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Sparchez Z, Serban A. The diagnosis performance of ultrasonic transient elastography for noninvasive assessment of liver fibrosis in chronic hepatitis B patients in comparison to chronic hepatitis C patients. DOI 10.1594/ecr2012/C-2333 (lucrare prezentata la sectiunea "Electronic presentation online system EPOS in cadrul Congresului European de radiologie, Viena, 1-5 martie 2012)
46. M. Lupsor, R. Badea, H. Stefanescu, D. S. Feier, A. Tamas-SZora, Z. Sparchez. The performance of controlled attenuation parameter (CAP) for the non-invasive evaluation of steatosis using ultrasonic transient elastography. Preliminary results. 10.1594/ecr2012/C-2386 (lucrare prezentata la sectiunea "Electronic presentation online system EPOS in cadrul Congresului European de radiologie, Viena, 1-5 martie 2012)
47. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Feier D, Tamas A, Tincau O, Saitis C. Performanta tehnicii ARFI in evaluarea neinvaziva a fibrozei in hepatita cronica virala C. *Lucrare prezentata la "a XV-a conferinta nationala a societatii romane de ultrasonografie in medicina si biologie si primul simpozion de educatie medicala folosind ultrasonografia"*, Cluj-Napoca, 31 mai – 2 iunie 2012, in sectiunea "poster" (abstractul pe CD)
48. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Sparchez Z, Lung C, Saitis C. Valorile cutoff ale rigiditatii hepatice predictive pentru fiecare stadiu de fibroza in hepatita cronica virala B in Romania, conform scorului Ishak. *Lucrare prezentata la "a XV-a conferinta nationala a societatii romane de ultrasonografie in medicina si biologie si primul simpozion de educatie medicala folosind ultrasonografia"*, Cluj-Napoca, 31 mai – 2 iunie 2012, in sectiunea "poster" (abstractul pe CD)
49. Bota S, Sporea I, Sirlu R, Peck-Radosavljevic M, Saito H, Ebinuma H, Lupsor M, Badea R, Friedrich Rust M, Sarrazin C, Piscaglia F, Borghi A, Felitsch A, Popescu A, Danila M. Care din cele doua metode elastografice – elastografia impulsionala sau elastografia acustic radiation force impulse – este mai influentata de nivelul ridicat al transaminazelor? – studiu multicentric international. *Lucrare prezentata la "a XV-a conferinta nationala a societatii romane de ultrasonografie in medicina si biologie si primul simpozion de educatie medicala folosind ultrasonografia"*, Cluj-Napoca, 31 mai – 2 iunie 2012, in sectiunea "poster" (abstractul pe CD)
50. Sporea I, Bota S, Sirlu R, Badea R, Lupsor M, Saito H, Friedrich Rust M, Piscaglia F, Peck-Radosavljevic M, Popescu A, Danila M. Este elastografia acoustic radiation force impulse mai buna decat elastografia impulsionala pentru evaluarea fibrozei hepatice la

- pacientii cu hepatita cronica C? – studiu multicentric international. Lucrare prezentată la “a XV-a conferință națională a societății române de ultrasonografie în medicină și biologie și primul simpozion de educație medicală folosind ultrasonografia”, Cluj-Napoca, 31 mai – 2 iunie 2012, in secțiunea “poster” (abstractul pe CD)
51. Bota S, Sporea I, Sirlu R, Tanaka H, Iijima H, Badea R, Lupsor M, Fierbinteanu Braticевич C, Petrisor A, Saito H, Ebinuma H, Friedrich-Rust M, Sarrazin C, Takahashi H, Ono N, Pisgalia F, Borghi A, D’Onofrio D, Galloti A, Peck-Radosavljevic M, Ferlitsch A, Popescu A, Danila M. Influence of aminotransferases level on the correlation of liver stiffness assessed by acoustic radiation force impulse (ARFI) elastography with liver fibrosis – an international multicenter study. *Journal of Hepatology* 2012; 56: S35 (Meeting Abstract: 79) Conference: 47th Annual Meeting of the European-Association-for-the-Study-of-the-Liver (EASL), Barcelona, SPAIN, APR 18-22, 2012 ISSN: 0168-8278; Accession Number: WOS:000303241300080 (ISI) FI=9.858
 52. Sporea I, Bota S, Sirlu R, Badea R, Lupsor M, Saito H, Ebinuma H, Friedrich Rust M, Sarrazin C, Pisgalia F, Borghi A, Peck-Radosavljevic M, Ferlitsch A, Popescu A, Danila M. Which elastographic method (transient elastography or ARFI) is better correlated with liver fibrosis in patients with chronic hepatitis C – an international multicenter study. *Journal of Hepatology* 2012; 56: S361-S362 (poster, Meeting Abstract: 928) Conference: 47th Annual Meeting of the European-Association-for-the-Study-of-the-Liver (EASL), Barcelona, SPAIN, APR 18-22, 2012, ISSN: 0168-8278; Accession Number: WOS:000303241302035 (ISI) FI=9.858
 53. Sporea I, Bota S, Sirlu R, Tanaka H, Iijima H, Badea R, Lupsor M, Fierbinteanu-Braticевич C, Petrisor A, Saito H, Ebinuma H, Friedrich Rust M, Sarrazin C, Takahashi H, Ono N, Pisgalia F, Borghi A, D’Onofrio M, Galloti A, Peck-Radosavljevic M, Ferlitsch A, Popescu A, Danila M. The value of ARFI elastography for fibrosis evaluation in patients with chronic hepatitis C in comparison with liver biopsy – an international multicenter study. *Journal of Hepatology* 2012; 56: S420-S421 (poster) Conference: 47th Annual Meeting of the European-Association-for-the-Study-of-the-Liver (EASL), Barcelona, SPAIN, APR 18-22, 2012 ISSN: 0168-8278; Accession Number: WOS:000303241302177 (ISI) FI=9.858
 54. Sporea I, Bota S, Sirlu R, Tanaka H, Iijima H, Badea R, Lupsor M, Fierbinteanu-Braticевич C, Petrisor A, Saito H, Ebinuma H, Friedrich Rust M, Sarrazin C, Takahashi H, Ono N, Pisgalia F, Borghi A, D’Onofrio M, Galloti A, Peck-Radosavljevic M, Ferlitsch A, Popescu A, Danila M. Acoustic radiation force impulse (ARFI) elastography for the assessment of liver fibrosis in patients with chronic hepatitis B and C - an international study. *Journal of Hepatology* 2012; 56: S421-S422 (poster, Meeting Abstract: 1072) Conference: 47th Annual Meeting of the European-Association-for-the-Study-of-the-Liver (EASL), Barcelona, SPAIN, APR 18-22, 2012, ISSN: 0168-8278; Accession Number: WOS:000303241302179 (ISI) FI=9.858
 55. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Feier D, Tamas A, Sparchez Z. The performance of controlled attenuation parameter (CAP) for the non-invasive evaluation of steatosis using Fibroscan. Preliminary results. *Journal of Hepatology* 2012; 56: S514 (poster, Meeting Abstract: 1304) Conference: 47th Annual Meeting of the European-Association-for-the-Study-of-the-Liver (EASL), Barcelona, SPAIN, APR 18-22, 2012, ISSN: 0168-8278; Accession Number: WOS:000303241302411 (ISI) FI=9.858
 56. Sporea I, Iijima H, Lupsor M, Fierbinteanu C, Saito H, Friedrich Rust M, Takahashi H, Pisgalia F, D’Onofrio M, Peck-Radosavljevic M. The value of acoustic radiation force impulse (ARFI) elastography for the evaluation of liver fibrosis in patients with chronic hepatitis B and C - an international multicenter study. Lucrarea prezentata la Euroson 2012 EFSUMB annual meeting, Madrid, Spania, 22-24 aprilie 2012, la secțiunea poster (abstractul pe CD).
 57. Sporea I, Bota S, Sirlu R, Lupsor M, Ebinuma H, Friedrich-Rust M, Pisgalia F, Peck-Radosavljevic M, Popescu A, Danila M. Comparison of transient elastography and acoustic radiation force impulse (ARFI) elastography with liver biopsy for liver fibrosis assessment in patients with chronic hepatitis C – an international multicenter study. Lucrarea prezentata la Euroson 2012 EFSUMB annual meeting, Madrid, Spania, 22-24 aprilie 2012, la secțiunea poster (abstractul pe CD).
 58. Meszaros M, Lupsor M, Badea R, Socaciu M. Evaluation of pancreatic tumors using abdominal ultrasound elastography. Preliminary results. Lucrarea prezentata la Euroson 2012 EFSUMB annual meeting, Madrid, Spania, 22-24 aprilie 2012, la secțiunea poster (abstractul pe CD).
 59. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Feier D, Tamas A, Sparchez Z. Noninvasive steatosis assessment in chronic liver diseases using unidimensional transient elastography (Fibroscan). Lucrarea prezentata la Euroson 2012 EFSUMB annual meeting, Madrid, Spania, 22-24 aprilie 2012, la secțiunea poster (abstractul pe CD).
 60. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Feier D, Sparchez Z, Radu C, Crisan D. The diagnostic performance of ultrasonic transient elastography for noninvasive assessment of liver fibrosis in chronic hepatitis C patients. Lucrarea prezentata la Euroson 2012 EFSUMB annual meeting, Madrid, Spania, 22-24 aprilie 2012, la secțiunea poster (abstractul pe CD).
 61. Sporea I, Bota S, Sirlu R, Badea R, Lupsor M, Saito H, Ebinuma H, Friedrich-Rust M, Sarrazin C, Pisgalia F, et al. Which Elastographic Method (Transient Elastography or ARFI) is More Useful for Liver Fibrosis Evaluation in Patients With Chronic Hepatitis C? - an International Multicenter Study. *Gastroenterology* 2012; 142 (5): S1013 Digestive Disease Week (DDW), San Diego, CA, May 19-22, 2012. ISSN: 0016-5085; Accession Number: WOS:000306994305533 (ISI) FI=12.821
 62. Sporea I, Bota S, Sirlu R, Tanaka H, Iijima H, Badea R, Lupsor M, Braticевич Fierbinteanu C, Petrisor A, Saito H, et al. Is Acoustic Radiation Force Impulse Elastography (ARFI) a Useful Method for Noninvasive Fibrosis Evaluation in Patients With Chronic Hepatitis C? - an International Multicenter Study. *Gastroenterology* 2012; 142(5): S1013. Conference: Digestive Disease Week (DDW); San Diego, CA, May 19-22, 2012, ISSN: 0016-5085 (ISI) FI=12.821
 63. Bota S, Sporea I, Sirlu R, Tanaka H, Iijima H, Badea R, Lupsor M, Braticевич Fierbinteanu C, Petrisor A, Saito H, Ebinuma H, Friedrich-Rust M, Sarrazin C, Takahashi H, Ono N, Pisgalia F, Borghi A, D’Onofrio M, Galloti A, Peck-Radosavljevic M, Ferlitsch A, Popescu A, Danila M. Is the Correlation of Liver Stiffness Assessed by Acoustic Radiation Force Impulse Elastography (ARFI) Influenced by the Aminotransferases Level? An International Multicenter Study. *GASTROENTEROLOGY* 2012; 142 (5 suppl 1): S1012-S1013 Digestive Disease Week (DDW), MAY 19-22, 2012, San Diego, CA, Accession Number: WOS:000306994305533, ISSN: 00165085 (ISI) FI=12.821
 64. Bota S, Sporea I, Sirlu R, Peck-Radosavljevic M, Saito H, Ebinuma H, Lupsor M, Badea RI, Friedrich-Rust M, Sarrazin C, et al. ARFI Elastography vs. Transient Elastography: which one is more influenced by high aminotransferases values. *Hepatology* 2012; 56 (supplement 1): 839A (Conference: 63rd Annual Meeting of the American-Association-for-the-Study-of-Liver-Diseases (AASLD) Location: Boston, MA Date: NOV 09-13, 2012). Meeting Abstract: 1373 Published: OCT 2012 (ISI) ISSN: 0270-9139; Accession Number: WOS:000310955602746 FI=12.003

65. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Feier D, Serban A, Sparchez Z, Radu C, Crisan D, Maniu A. The diagnosis performance of ultrasonic transient elastography for noninvasive assessment of liver fibrosis in 1138 chronic hepatitis C patients. Proceedings of the EASL Monothematic Conference on Evaluation of disease severity and prognosis in chronic liver disease, Nice, France, January 28-29, 2011, pag 105
66. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Feier D, Crisan D, Serban A, Sparchez Z, Maniu A. Performance of acoustic radiation force impulse imaging in the noninvasive assessment of liver fibrosis, in comparison to unidimensional transient elastography. Proceedings of the EASL Monothematic Conference on Evaluation of disease severity and prognosis in chronic liver disease, Nice, France, January 28-29, 2011, pag 106
67. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Grigorescu M, Radu C, Crisan D, Serban A, Sparchez Z, Maniu A. Performance of transient elastography for the diagnosis of fibrosis in nonalcoholic steatohepatitis. factors determining the diagnosis discordances. Proceedings of the EASL Monothematic Conference on Evaluation of disease severity and prognosis in chronic liver disease, Nice, France, January 28-29, 2011, pag 107
68. Feier D, Badea R, Lupsor M, Stefanescu H, Crisan D, Radu C, Maniu A. Ultrasound contrast enhanced hepatic vein transit time in the diagnosis of liver cirrhosis – a meta-analysis. Proceedings of the EASL Monothematic Conference on Evaluation of disease severity and prognosis in chronic liver disease, Nice, France, January 28-29, 2011, pag 79
69. Sporea I, Sirlu R, Popescu A, Badea R, Lupsor M, Focsa M, Danila M, Bota S. Is it better to use two elastographic methods together than using only one for the evaluation of liver stiffness in patients with chronic HCV hepatitis? Proceedings of the EASL Monothematic Conference on Evaluation of disease severity and prognosis in chronic liver disease, Nice, France, January 28-29, 2011, pag 133
70. Stefanescu H, Badea R, Lupsor M, Procopet B, Maniu A, Grigorescu M. Spleen stiffness measured by transient elastography increases the accuracy of the noninvasive diagnosis of esophageal varices in cirrhotic patients, if used together with liver stiffness. Proceedings of the EASL Monothematic Conference on Evaluation of disease severity and prognosis in chronic liver disease, Nice, France, January 28-29, 2011, pag 135
71. Stefanescu H, Badea R, Lupsor M, Maniu A, Crisan D, Procopet B, Feier D, Grigorescu M. Used together, Lok score and liver stiffness increase the accuracy of the non-invasive diagnosis of large esophageal varices in cirrhotic patients. Proceedings of the EASL Monothematic Conference on Evaluation of disease severity and prognosis in chronic liver disease, Nice, France, January 28-29, 2011, pag 136
72. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Feier D, Crisan D, Radu C, Serban A, Sparchez Z, Maniu A. Performance of Acoustic Radiation Force Impulse Imaging in the Noninvasive Assessment of Liver Fibrosis, in Comparison to Fib4 Score. Journal of Hepatology 2011; 54: S136 (ISI) 46th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver (EASL), Berlin, GERMANY, Accession Number: WOS:000297625600341, ISSN: 0168-8278 FI=9.264
73. Stefanescu H, Bastard C, Lupsor M, Feier D, Miette V, Sandrin L, Badea R. Spleen stiffness measurement using Fibroscan and a modified calculation algorithm increases the diagnosis performance of large esophageal varices in cirrhotic patients. Journal of Hepatology 2011; 54: S545 (ISI), 46th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver (EASL), Berlin, GERMANY, Accession Number: WOS:000297625603059, ISSN: 0168-8278 FI=9.264
74. Friedrich-Rust M, Nierhoff J, Lupsor M, Sporea I, Fierbinteanu-Braticevici C, Strobel D, Takahashi H, Yoneda M, Suda T, Zeuzem S, Herrmann E. Acoustic radiation force impulse-imaging for non-invasive assessment of liver fibrosis: a pooled meta-analysis. Journal of Hepatology 2011; 54: S132-S133 (ISI) 46th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver (EASL), 2011, GERMANY. Accession Number: WOS:000297625600331, ISSN: 0168-8278 FI=9.264
75. Radu C, Grigorescu M, Lupsor M, Vicaș C, Nedevschi S, Badea R, Spârchez Z, Crisan D, Serban AI. Comparison between three non-invasive methods for the diagnosis of steatosis in non-alcoholic fatty liver disease: attenuation coefficient computed on the ultrasound image, adiponectin and steatotest. Journal of Hepatology 2011; 54: S344 (ISI) , ISSN: 0168-8278, Accession Number: WOS:000297625602002, 46th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver (EASL), 2011, GERMANY FI=9.264
76. Sporea I, Sirlu R, Popescu A, Badea R, Lupsor M, Focsa M, Danila M, Bota S. Can we use together transient elastography (TE) and acoustic radiation force impulse elastography (ARFI) to improve fibrosis evaluation in patients with chronic HCV hepatitis? Journal of Hepatology 2011; 54: S141 (ISI) 46th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver (EASL), Berlin, GERMANY, WOS:000297625600353, ISSN: 0168-8278 FI=9.264
77. Radu C, Grigorescu M, Acalovschi M, Crisan D, Lupsor M, Grigorescu MD, Feier D. Prevalence and associated risk factors of non-alcoholic fatty liver disease in hospitalized patients. J Gastrointestin Liver Dis. 2011; 20(suppl 1): 48-49
78. Radu C, Grigorescu M, Crisan D, Lupsor M, Grigorescu MD. Comparative analysis of non-alcoholic fatty liver disease and hepatitis C virus-related steatosis. J Gastrointestin Liver Dis. 2011; 20(suppl 1): 49
79. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Sparchez Z, Serban A, Maniu A, Tincau C. Valorile cutoff optime pentru predictia fiecarui stadiu de fibroza in hepatita cronica virala C in Romania. Rezultate pe un lot de 1138. Pacienti. J Gastrointestin Liver Dis. 2011; 20(suppl 1): 62
80. Crisan D, Grigorescu M, Radu C, Lupsor M, Feier D, Grigorescu MD. J Gastrointestin Liver Dis. 2011; 20(suppl 1): 73
81. Stefanescu H, Badea R, Lupsor M, Maniu A, Crisan D, Procopet B, Feier D, Grigorescu M. Flosirea concomitenta a scorului Lok si a Fibroscanului imbunatatesc acuratetea diagnosticului neinvaziv al varicelor esofagiene mari la pacientii cirolici. J Gastrointestin Liver Dis. 2011; 20(suppl 1): 90-91
82. Sporea I, Sirlu R, Popescu A, Badea R, Lupsor M, Focsa M, Danila M, Bota S. Is It Better to Use Together Transient Elastography (TE) and Acoustic Radiation Force Impulse Elastography (ARFI) for Fibrosis Evaluation in Patients With Chronic HCV Hepatitis? Gastroenterology 2011; 140 (5): S968-S968 (ISI); Conference on Digestive Disease Week 2011 MAY 07-10, 2011, Chicago, IL Accession Number: WOS:000290167304465; ISSN: 0016-5085
83. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Feier D, Crisan D, Sparchez Z, Serban A. Performanta tehnicii ARFI in evaluarea noninvaziva a fibrozei hepatice in comparatie cu scorul FIB4. Poster prezentat cu ocazia celei de-a 14-a Conferinta Nationale a Societatii Romane de Ultrasonografie in Medicina si Biologie 2011, Targu Mures, 2011

84. Lupsor M, Badea R, Crisan M, Crisan D. Evaluarea ultrasonografica a modificarilor cutanate induse de terapia topica cu medicamente antiaging. Poster prezentat cu ocazia celei de-a 14-a Conferinta Nationale a Societatii Romane de Ultrasonografie in Medicina si Biologie 2011, Targu Mures, 2011
85. Lupsor M, Badea R, Vicas C, Nedevschi S, Stefanescu H, Grigorescu M, Radu C, Crisan D, Spârchez Z, Serban A. The diagnosis performance of the attenuation coefficient computed on the ultrasonic image in comparison with the classical ultrasonographic examination, to quantify the hepatic fat content in nonalcoholic steatohepatitis patients. *Ultrasound in Medicine and Biology* 2011; 37 (8S): S80-81
86. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Sparchez Z, Serban A, Feier D. The diagnosis performance of ultrasonic transient elastography for noninvasive assessment of liver fibrosis in 1138 chronic hepatitis C patients. *Ultrasound in Medicine and Biology* 2011; 37 (8S): S81
87. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Feier D, Crisan D, Sparchez Z. Performance of Acoustic Radiation Force Impulse Imaging (ARFI) in the noninvasive assessment of liver fibrosis in chronic hepatitis C. *Ultrasound in Medicine and Biology* 2011; 37 (8S): S81-S82
88. Feier D, Badea R, Lupsor M, Stefanescu H. Meta-analysis of contrast-enhanced hepatic vein transit time in the diagnosis of viral B versus viral C liver cirrhosis. *Ultrasound in Medicine and Biology* 2011; 37 (8S): S105
89. Lupsor M, Crisan M, Badea R, Crisan D. Ultrasonographic assessment of the local cutaneous changes induced by phototherapy in psoriasis patients. *Ultrasound in Medicine and Biology* 2011; 37 (8S): S154
90. Lupsor M, Badea R, Crisan M, Crisan D Ultrasonographic assessment of the cutaneous changes induced by topical antiaging therapy. *Ultrasound in Medicine and Biology* 2011; 37 (8S): S152
91. Friedrich-Rust M, Nierhoff J, Lupsor M, Sporea I, Fierbinteanu-Braticevici C, Strobel D, Takahashi H, Yoneda M, Suda T, Zeuzem S, Herrmann E. Acoustic Radiation Force Impulse Imaging for noninvasive assessment of liver fibrosis: a pooled meta-analysis. *Ultrasound in Medicine and Biology* 2011; 37 (8S): S11-S12
92. Sporea I, Bota S, Sirli R, Badea R, Lupsor M, Fierbinteanu-Braticevici C, Petrisor A, Takahashi H, Ono N, Pisgalia F, D'Onofrio M, Popescu A, Danila M. The value of acoustic radiation force impulse elastography for fibrosis evaluation in patients with chronic HCV hepatitis: a multicentric international study. *Ultrasound in Medicine and Biology* 2011; 37 (8S): S12
93. Sporea I, Bota S, Sirli R, Badea R, Lupsor M, Pisgalia F, D'Onofrio M, Popescu A, Danila M. Comparison of two elastographic methods (transient elastography and Acoustic Radiation Force Impulse Elastography) for fibrosis assessment in patients with chronic HCV hepatitis. *Ultrasound in Medicine and Biology* 2011; 37 (8S): S12-S13
94. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Feier D, Crisan D, Radu C. Performance of Acoustic Radiation Force Impulse Imaging in the noninvasive assessment of liver fibrosis in chronic hepatitis C. Lucrare prezentata la sectiunea poster la "The XVIIIth National Congress of Radiology and Medical Imaging" and "The IXth Balkan Congress of radiology", 7-9 oct 2011, Cluj-Napoca, Romania
95. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Serban A, Sparchez Z, Branda H, Maniu A. Performance of acoustic radiation force impulse imaging in the noninvasive assessment of liver fibrosis, in comparison to unidimensional transient elastography. *Journal of hepatology* 2010; 52 (1): S165-166 (ISI) 45th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver, APR 14-18, 2010, Vienna, AUSTRIA, Accession Number: WOS:000277018001030, ISSN: 0168-8278 FI=9.334
96. Sporea I, Sirli R, Bota S, Tanaka H, Iijima H, Badea R, Lupsor M, Fierbinteanu C, Takahashi H, Piscaglia F, D'Onofrio M, Popescu A, Danila M. Is ARFI elastography useful for fibrosis evaluation in patients with chronic HCV hepatitis in our clinical practice? A multicenter international study. *HEPATOLOGY* 2011; 54 (suppl 1): 559A-560A; 62nd Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases (AASLD), NOV 04-08, 2011, San Francisco, CA, Accession Number: WOS:000295578002404; ISSN: 0270-9139 (ISI)
97. Stefanescu H, Badea R, Lupsor M, Procopet B, Maniu A, Grigorescu M. Could spleen stiffness measured by transient elastography be another noninvasive parameter that assesses the progression of chronic liver disease? *Journal of hepatology* 2010; 52 (1): S174 (ISI) 45th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver, APR 14-18, 2010, Vienna, AUSTRIA, Accession Number: WOS:000277018001053, ISSN: 0168-8278 FI=11.665
98. Crisan M, Badea R, Lupsor M. Aprecierea ultrasonografica in tumorile cutanate. *Medical Ultrasonography* 2010; 12 (1): 171-173 (ISSN print 1844-4172; ISSN online 2066-8642)
99. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Sparchez Z, Maniu A. Performanta tehnicii ARFI comparativ cu elastografia tranzitorie unidimensionala in evaluarea nein vaziva a fibrozei hepatice. *Medical Ultrasonography* 2010; 12 (1): 88-90 (ISSN print 1844-4172; ISSN online 2066-8642)
100. Lupsor M, Badea R, Crisan M, Stir A, Crisan D. Evaluarea imbatranirii tegumentare prin studiul ecogenitatii dermice cu ajutorul ultrasonografiei de inalta frecventa. *Medical Ultrasonography* 2010; 12 (1): 90-92 (ISSN print 1844-4172; ISSN online 2066-8642)
101. Badea R, Molnar G, Seicean A, Stan Iuga R, Socaciu M, Lupsor M. Tumora solida pseudopapilara pancreatica. Infarct splenic. Aportul diagnostic al ultrasonografiei. *Medical Ultrasonography* 2010; 12 (1): 37-39 (ISSN print 1844-4172; ISSN online 2066-8642)
102. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Grigorescu M, Radu C, Crisan D, Sparchez Z, Serban A, Maniu A. Noninvasive assessment of liver fibrosis in nonalcoholic steatohepatitis using unidimensional transient elastography (Fibroscan). *J Gastrointestin Liver Dis.* 2010; 19(suppl 1): 40-41
103. Stefanescu H, Badea R, Lupsor M, Grigorescu M, Procopet B, Maniu A. The added value of spleen stiffness measurement using transient elastography for the noninvasive assessment of esophageal varices in patients with liver cirrhosis. *J Gastrointestin Liver Dis.* 2010; 19(suppl 1): 55-56
104. Markovits M, Gjika E, Lupsor M, Chira O. Log term follow up of chronic hepatitis C in patients with sustained virological response. *J Gastrointestin Liver Dis.* 2010; 19(suppl 1): 165
105. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Sparchez Z, Maniu A. Performance of acoustic radiation force impulse imaging in the noninvasive assessment of liver fibrosis, in comparison to unidimensional transient elastography in HCV patients. *J Gastrointestin Liver Dis.* 2010; 19(suppl 1): 202

106. Lupsor M, Badea R, Vicas C, Nedevschi S, Ștefănescu H, Grigorescu M, Radu C, Crisan D, Spârchez Z, Stanciu A. The diagnosis performance of the attenuation coefficient computed on the ultrasonic image in comparison with the classical ultrasonographic examination, to quantify the hepatic fat content in nonalcoholic steatohepatitis patients. *J Gastrointestin Liver Dis.* 2010; 19(suppl 1): 202-203
107. Manzat Saplacan R, Lupsor M, Mircea PA, Valean S, Miu N, Burac L, Valean C, Nanulescu M. Assessment of the regression of fibrosis by using unidimensional transient elastography in patients diagnosed with chronic hepatitis B in childhood. *J Gastrointestin Liver Dis.* 2010; 19(suppl 1): 202-203-204
108. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H, Grigorescu M, Radu C, Crisan D, Șerban A, Spârchez Z, Maniu A. Performanța elastografiei tranzitorii unidimensionale în evaluarea neinvazivă a fibrozei la pacienții biopsiați cu hepatită cronică virală C. Rezultate pe un lot de 1138 pacienți. *Romanian Journal of hepatology* 2010; 6(3): 89-91
109. Lupsor M, Badea R, Vicas C, Nedevschi S, Ștefănescu H, Grigorescu M, Radu C, Crisan D, Spârchez Z. Performanța determinării coeficientului de atenuare al ultrasunetelor comparativ cu examinarea ultrasonografică "uzuală" pentru cuantificarea steatozei la pacienții cu steatohepatită nonalcoolică. *Romanian Journal of hepatology* 2010; 6(3): 98-100
110. Ștefănescu H, Badea R, Lupsor M, Maniu A, Crisan D, Procopet B, Feier D, Grigorescu M. Folosirea concomitentă a scorului Lok și a Fibroscanului îmbunătățește acurately diagnosticul neinvaziv al varicelor esofagiene mari la pacienții cirofici. *Romanian Journal of hepatology* 2010; 6(3): 91-92
111. Ștefănescu H, Badea R, Lupsor M, Procopet B, Maniu A, Grigorescu M. Rigiditatea splinei măsurată prin elastografie tranzitorie crește acurately diagnosticul neinvaziv al varicelor esofagiene la pacienții cirofici în asociere cu rigiditatea hepatică. *Romanian Journal of hepatology* 2010; 6(3): 92-9
112. Sporea I, Sirlu R, Popescu A, Badea R, Lupsor M, Focsa M, Danila M, Bota S. Transient elastography and acoustic radiation impulse force elastography – are they better together than alone for predicting liver fibrosis in patients with chronic HCV hepatitis? *GUT* 2010; 59 (3): A10
113. Sporea I, Sirlu R, Fierbinteanu C, Petrisor A, Badea R, Lupsor M. Acoustic radiation force impulse elastography vs liver biopsy for predicting fibrosis severity in patients with chronic HCV hepatitis – a multicentric study. *GUT* 2010; 59 (3): A203
114. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H, Grigorescu M, Crisan D, Chira O, Damian D, Șerban A, Spârchez Z, Maniu A. The performance of liver stiffness measurement for noninvasive fibrosis assessment in chronic hepatitis C. result from a cohort of 1028 patients. *GUT* 2010; 59 (3): A324
115. Ștefănescu H, Badea R, Lupsor M, Maniu A. A new noninvasive sero-elastographic algorithm for the assessment of large esophageal varices in patients with liver cirrhosis. *GUT* 2010; 59 (3): A428
116. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H, Grigorescu M, Crisan D, Chira O, Damian D, Spârchez Z, Șerban A, Maniu A. The diagnosis performance of ultrasonic transient elastography for noninvasive assessment of liver fibrosis in chronic hepatitis B patients in comparison to chronic hepatitis C patients. *GUT* 2010; 59 (3): A431
117. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H, Spârchez Z, Șerban A, Maniu A. The diagnosis performance of ultrasonic transient elastography for noninvasive assessment of liver fibrosis in chronic hepatitis B patients. *GUT* 2010; 59 (3): A431
118. Manzat Saplacan R, Lupsor M, Mircea PA, Valean S, Miu N, Burac L, Valean C, Nanulescu M. Assessment of the regression of fibrosis by using unidimensional transient elastography in patients diagnosed with chronic hepatitis B in childhood. *GUT* 2010; 59 (3): A431
119. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H, Maniu A, Branda H, Spârchez Z, Șerban A. Evaluarea performanței unei noi metode elastografice (tehnica ARFI) în aprecierea neinvazivă a fibrozei în hepatita cronică virală C. *Medical Ultrasonography* 2009; 11(1): 43-44
120. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H, Grigorescu M, Spârchez Z, Șerban A, Branda H, Maniu A. Valorile cutoff ale rigidității hepatice, apreciate cu ajutorul elastografiei tranzitorii unidimensionale (Fibroscan) predictive pentru fiecare stadiu de fibroză la pacienții cu hepatită cronică virală C. *Medical Ultrasonography* 2009; 11(1): 44-45
121. Lupsor M, Badea R, Vicas C, Nedevschi S, Ștefănescu H, Grigorescu M, Spârchez Z, Branda H, Radu C, Crisan D, Șerban A, Maniu A. Performanța determinării coeficientului de atenuare al ultrasunetelor comparativ cu examinarea ultrasonografică uzuală pentru cuantificarea steatozei la pacienții cu steatohepatită nonalcoolică. *Medical Ultrasonography* 2009; 11(1): 42-43
122. Ștefănescu H, Badea R, Lupsor M, Grigorescu M, Procopet B, Maniu A Rigiditatea splinei ca și metodă neinvazivă de evaluare a hipertensiunii portale la pacienții cu hepatopatii cronice. *J Gastrointestin Liver Dis.* 2009; 18(suppl 1): 15
123. Lupsor M, Badea R, Vicaș C, Nedevschi S, Grigorescu M, Ștefănescu H, Radu C, Crișan D, Socaciu M, Spârchez Z, Branda H, Șerban A. Cuantificarea steatozei în hepatita cronică virală C prin calcularea coeficientului de atenuare al ultrasunetelor pe imaginea ecografică. *J Gastrointestin Liver Dis.* 2009; 18(suppl 1): 16
124. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H, Grigorescu M, Spârchez Z, Șerban A, Branda H, Maniu A. Validarea elastografiei tranzitorii unidimensionale în predicția fibrozei într-un lot de 743 pacienți biopsiați cu hepatită cronică virală C. *J Gastrointestin Liver Dis.* 2009; 18(suppl 1): 81
125. Radu C, Grigorescu M, Lupsor M, Vicaș C, Nedevschi S, Badea R, Spârchez Z, Crișan D, Șerban A. Performanța determinării coeficientului de atenuare al ultrasunetelor comparativ cu un marker biologic (adiponectina) pentru diagnosticul steatozei în FGNA. *J Gastrointestin Liver Dis.* 2009; 18(suppl 1): 82
126. Chira O, Badea R, Lupsor M, Șerban A, Zaharia T, Dumitra D, Racu I. Modificări ale rigidității splenice la pacienții cu hepatită cronică virală C cu răspuns susținut la terapia cu interferon. *J Gastrointestin Liver Dis.* 2009; 18(suppl 1): 88
127. Ștefănescu H, Badea R, Lupsor M, Grigorescu M, Procopet B, Maniu A, Spârchez Z, Branda H, Șerban A. Evaluarea neinvazivă a varicelor esofagiene la pacienții cirofici folosind elastografia tranzitorie unidimensională. *J Gastrointestin Liver Dis.* 2009; 18(suppl 1): 91
128. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H, Maniu A, Branda H, Spârchez Z, Șerban A. Elastografia prin tehnica ARFI versus elastografia tranzitorie unidimensională (Fibroscan) pentru evaluarea neinvazivă a fibrozei în hepatita cronică virală C: o nouă metodă de diagnostic? *J Gastrointestin Liver Dis.* 2009; 18(suppl 1): 96

129. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Maniu A, Radu C, Crișan D, Sparchez Z, Branda H, Serban A, Grigorescu M. Evaluarea neinvazivă a fibrozei în steatohepatita nonalcoolică prin elastografie tranzitorie unidimensională (Fibroscan). Romanian Journal of Hepatology 2009; 5(supl1): 66-67
130. Lupsor M, Badea R, Vicaș C, Nedevschi S, Ștefănescu H, Grigorescu M, Radu M, Crișan D, Spârchez Z, Branda H, Serban A, Socaciu M. Performance of the attenuation coefficient computed on the ultrasonic image in comparison with the classical ultrasonographic examination, to quantify the hepatic fat content in nonalcoholic steatohepatitis patients. Proceedings of EASL Special Conference on NAFLD/NASH and related metabolic disease. 2009; 169
131. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Maniu A, Sparchez Z, Branda H, Serban A, Grigorescu M. The performance of liver stiffness measurements for the diagnosis of fibrosis in nonalcoholic steatohepatitis. GUT 2009; 58 (suppl II): A 49
132. Stefanescu H, Badea R, Lupsor M, Procopet B, Grigorescu M, Maniu A. The added value of spleen stiffness measurement using transient elastography for the noninvasive assessment of esophageal varices in patients with liver cirrhosis. GUT 2009; 58 (suppl II): A 75
133. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Maniu A, Branda H, Sparchez Z, Serban A. Acoustic radiation force elastography versus transient elastography for non-invasive assessment of liver fibrosis in chronic hepatitis C: a new alternative? GUT 2009; 58 (suppl II): A 197
134. Lupsor M, Badea R, Vicas C, Nedevschi S, Grigorescu M, Stefanescu H, Radu C, Crisan D, Socaciu M, Sparchez Z, Serban A. The performance of attenuation coefficient computed on the ultrasound image in quantifying liver steatosis in nonalcoholic steatohepatitis patients. GUT 2009; 58 (suppl II): A 197
135. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Sparchez Z, Branda H, Serban A, Maniu A. Validation of transient elastography for predicting the fibrosis stage in a large cohort of chronic hepatitis C patients. GUT 2009; 58 (suppl II): A 501
136. Sporea I, Badea R, Sirli R, Lupsor M, Popescu A, Danila M, Deleanu A. Usefulness of real time-elastography (Siemens) for the evaluation of liver stiffness. GUT 2009; 58 (suppl II): A 503
137. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Sparchez Z, Branda H, Serban A, Maniu A. The diagnosis performance of ultrasonic transient elastography for noninvasive assessment of liver fibrosis in chronic hepatitis C patients. Abstract Booklet Proceedings of the 21st Euroson Congress 2009: A20
138. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Maniu A, Branda H, Sparchez Z, Serban A. The performance of a new ultrasonographic method (Acoustic Radiation Force Elastography) for non-invasive assessment of liver fibrosis in chronic hepatitis C. Abstract Booklet Proceedings of the 21st Euroson Congress 2009: A21
139. Stefanescu H, Badea R, Lupsor M, Procopet B, Maniu A. Could spleen stiffness measured by transient elastography be another noninvasive parameter that assesses the progression of chronic liver disease? Abstract Booklet Proceedings of the 21st Euroson Congress 2009: A25
140. Lupsor M, Stefanescu H, Sparchez Z, Serban A, Grigorescu M, Iancu S, Suteu T, Badea R. The influence of fatty load on liver stiffness in chronic hepatitis C patients. J Hepatol. 2008; 48(supl 2): S278, 43rd Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver, APR 23-27, 2008, Milan, ITALY, ISSN: 0168-8278 FI=7.056
141. Floares A, Lupsor M, Ștefănescu H, Sparchez Z, Serban A, Suteu T, Badea R. Toward intelligent virtual biopsy: using artificial intelligence to predict fibrosis stage in chronic hepatitis C patients without biopsy. J Hepatol. 2008; 48(supl 2): S273 (ISI), 43rd Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver, APR 23-27, 2008, Milan, ITALY, Accession Number: Accession Number: WOS:000256683201223, ISSN: 0168-8278 FI=7.056
142. Ștefănescu H, Lupsor M, Dancea O, Marita T, Suteu T, Capatana D, Cazan R, Mitrea D, Badea R. Evaluation of an ultrasound telescreening network for hepatocellular carcinoma. J Hepatol. 2008; 48(supl 2): S157 (Meeting Abstract: 407) (ISI) 43rd Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver, APR 23-27, 2008, Milan, ITALY, Accession Number: WOS:000256683200406, ISSN: 0168-8278 FI=7.056
143. Ștefănescu H, Badea R, Lupsor M, Căpățână D, Cazan R, Dancea O, Marița T, Mitrea D, Nedevschi S, Neamțu L, Popiță V. Validation of an Ultrasound-based Tele-Screening Network for Hepatocellular Carcinoma. Ultraschall in Med 2008; 29: S8
144. Floares A, Lupsor M, Ștefănescu H, Sparchez Z, Badea R. Intelligent virtual biopsy can predict fibrosis stage in chronic hepatitis C, combining ultrasonographic and laboratory parameters, with 100% accuracy. Ultraschall in Med 2008; S8
145. Lupsor M, Vicas C, Nedevschi S, Grigorescu M, Ștefănescu H, Sparchez Z, Serban A, Branda H, Florea M, Badea R. Steatohepatitis Detection from Ultrasound Images Using Attenuation and Backscattering Coefficients. Ultraschall in Med 2008; 29: S8
146. Lupsor M, Badea R, Vicaș C, Nedevschi S, Grigorescu M, Ștefănescu H, Spârchez Z, Radu C, Crisan D, Serban A., Branda H. Diagnosis value of the attenuation coefficient computed from ultrasound image for predicting the presence and severity of nonalcoholic steatohepatitis. Ultraschall in Med 2008; 29: S11-S12
147. Mosteanu O, Pop TA, Badea R, Lupsor M, Socaciu M. Changes in hepatic hemodynamics due to primary liver tumours. Ultraschall in Med 2008; 29: S16
148. Florea M, Lupsor M, Crisan M, Calin M, Toda C. Cervical ultrasonography contribution to the stage evolution and treatment option in lung cancer. Ultraschall in Med 2008; 29: S41
149. Lupsor M, Floares A, Ștefănescu H, Sparchez Z, Serban A, Branda H, Grigorescu M, Badea R. Intelligent system for fibrosis stage prediction in chronic hepatitis C patients, combining ultrasonic transient elastography, usual ultrasonographic parameters, and laboratory tests. Ultraschall in Med 2008; 29: S69
150. Pop TA, Manisor M, Badea R, Raica P, Socaciu M, Lupsor M, Mosteanu O. A mathematical model to estimate changes in hepatic hemodynamics due to primary liver tumours. Proceedings of the EASL Monothematic conference „Liver cancer: from molecular pathogenesis to new therapies” 2008
151. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H, Sparchez Z, Branda H, Serban A, Grigorescu M, Iancu S. The influence of fatty load on liver stiffness in chronic hepatitis C patients. Gastroenterology 2008; 134(4): A813 (ISI) ISSN: 0016-5085 FI=12.591
152. Sparchez Z, Lupsor M, Ștefănescu H, Iancu S, Grigorescu M, Badea R. Liver stiffness influences the hepatic vein Doppler waveform in chronic hepatitis C patients. Gastroenterology 2008; 134(4): A813 (ISI) Accession Number: WOS:000255101506080, ISSN: 0016-5085 FI=12.591

153. Ștefănescu H, Badea R, Lupsor M, Căpățână D, Dancea O, Stoian I, Marița T, Mitrea D, Nedevschi S, Neamțiu L, Popiță V. Active screening for hepatocellular carcinoma using tele-ultrasonography. Validation of a concept. Proceedings of the EASL Monothematic conference „Liver cancer: from molecular pathogenesis to new therapies” 2008: 62
154. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H, Mitrea D, Nedevschi S, Socaciu M, Mosteanu O, Pop T, Sparchez Z. Exploring texture-based parameters extracted from ultrasound images for differentiation between macronodular cirrhosis and hepatocellular carcinoma. Proceedings of the EASL Monothematic conference „Liver cancer: from molecular pathogenesis to new therapies” 2008: 133
155. Sparchez Z, Lupsor M, Ștefănescu H, Badea R, Iancu S, Grigorescu M. Is hepatic vein doppler waveform in chronic hepatitis C patients influenced by liver stiffness? J Gastrointestin Liver Dis. 2008; 17(suppl 1): 102-103
156. Ștefănescu H, Badea R, Lupsor M, Grigorescu M, Sparchez Z, Branda H, Serban A, Iancu S, Maniu A. The influence of iron deposition on liver stiffness in chronic hepatitis C patients. J Gastrointestin Liver Dis. 2008; 17(suppl 1): 117
157. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H, Grigorescu M, Sparchez Z, Branda H, Serban A, Iancu S, Maniu A. Is the steatosis induced by hepatic C virus an influent factor on liver stiffness? J Gastrointestin Liver Dis. 2008; 17(suppl 1): 123-124
158. Ștefănescu H, Badea R, Lupsor M, Grigorescu M, Sparchez Z, Branda H, Serban A, Iancu S, Maniu A. Comparison of three non-invasive methods using ultrasound based techniques for the diagnosis of liver cirrhosis. J Gastrointestin Liver Dis. 2008; 17(suppl 1): 150-151
159. Lupsor M, Badea R, Vicaș C, Nedevschi S, Grigorescu M, Ștefănescu H, Sparchez Z, Radu C, Crișan D, Serban A. Detection of steatosis in chronic hepatitis C, based on the evaluation of the attenuation coefficient computed on the ultrasound image. J Gastrointestin Liver Dis. 2008; 17(suppl 1): 247-248
160. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H, Grigorescu M, Sparchez Z, Serban A, Branda H, Iancu S, Maniu A. Performanța diagnostică a măsurării rigidității hepatice comparativ cu APRI pentru evaluarea neinvazivă a fibrozei. Rezultate pe un lot de 537 pacienți cu infecție cronică virală C. Romanian Journal of Hepatology 2008; 4(supl1): 72-74
161. Lupsor M, Badea R, Vicaș C, Nedevschi S, Grigorescu M, Ștefănescu H, Sparchez Z, Radu C, Crișan D, Serban A, Socaciu M. Performanța diagnostică a coeficientului de atenuare calculat pe imaginea ecografică în detecția steatozei din hepatita cronică virală C. Rezultate pe un lot de 524 pacienți. Romanian Journal of Hepatology 2008; 4(supl1): 74-75
162. Ștefănescu H, Badea R, Lupsor M, Maniu A. Aprecierea neinvazivă a riscului de sângerare din varicele esofagiene la pacienții cu ciroza hepatică. Romanian Journal of Hepatology 2008; 4(supl1): 76-78
163. Lupsor M, Badea R, Vicaș C, Nedevschi S, Grigorescu M, Ștefănescu H, Sparchez Z, Radu C, Crișan D, Serban A, Socaciu M. The performance of attenuation coefficient computed on the ultrasound image in quantifying liver steatosis in chronic hepatitis C patients. GUT 2008; 57 (supl II): A45
164. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H, Grigorescu M, Sparchez Z, Serban A, Branda H, Iancu S, Maniu A. Validation of liver stiffness measurement for fibrosis assessment in 419 patients with chronic hepatitis C. GUT 2008; 57 (supl II): A291
165. Ștefănescu H, Badea R, Lupsor M, Sparchez Z, Serban A, Grigorescu M, Iancu S, Suteu T. Iron deposition seems to not influence liver stiffness in chronic hepatitis C patients. GUT 2008; 57 (supl II): A292
166. Ștefănescu H, Badea R, Lupsor M, Grigorescu M, Sparchez Z, Branda H, Serban A, Iancu S, Maniu A. Transient elastography and another two simple ultrasound non-invasive indexes for diagnosis of liver cirrhosis. GUT 2008; 57 (supl II): A392
167. Lupsor M, Vicaș C, Nedevschi S, Badea R, Ștefănescu H, Grigorescu M. Îmbunătățirea valorii diagnostice a examinării ultrasonografice în bolile hepatice difuze prin aplicarea unor metode de procesare a imaginilor. Volumul de rezumate al Simpozionului Național de Cercetare Științifică Medicală de Excelență 25-26 octombrie 2007 Sibiu, Romania, Ed Universitara Carol Davila, Bucuresti, 2007, pag 71 (ISBN: 978-973-708-272-5)
168. Badea R, Mosteanu O, Pop T, Lupsor M, Ștefănescu H. Explorarea ecografică doppler în studiul circulației ficatului tumoral. Volumul de rezumate al Simpozionului Național de Cercetare Științifică Medicală de Excelență 25-26 octombrie 2007 Sibiu, Romania, Ed Universitara Carol Davila, Bucuresti, 2007, pag 88 (ISBN: 978-973-708-272-5)
169. Mitrea D, Nedevschi S, Lupsor M, Badea R, Grigorescu M, Ștefănescu H, Tripon S, Radu C. “Texture-based methods and data mining in ultrasound images in order to differentiate steatosis from normal liver and from the other diffuse liver diseases” Proceedings of the Euro-Mediterranean Medical Informatics and Telemedicine. 3rd International Conference. 2007: 330-331
170. Tripon S, Badea R, Tanțău M, Iancu C, Pascu O, Lupsor M, Popovici C. Chist coledocian cu litiază intrachistică – aportul ecografiei 2D și 3D în diagnostic.” Revista română de Ultrasonografie 2007; 9(1): 161
171. Andrei A, Badea R, Lupsor M, Cosgarea R, Hica S. Ultrasonografia – rolul în diagnosticul și monitorizarea melanomului cutanat malign. Revista română de Ultrasonografie 2007; 9(1): 195.
172. Lupsor M, Ștefănescu H, Badea R. Aportul diagnostic al elastografiei tranzitorii unidimensionale (Fibroscan) în evaluarea hepatopatiilor difuze. Revista română de Ultrasonografie 2007; 9(1): 105-107.
173. Lupsor M, Badea R, Vicaș C, Nedevschi S, Tripon S, Ștefănescu H, Suteu T, Radu C, Grigorescu M. Se pot diferenția stadiile fibrozei în hepatita cronică virală C utilizând examinarea ultrasonografică optimizată prin analiza computerizată a imaginii? Rezultate preliminare. Revista română de Ultrasonografie 2007; 9(1): 170-171
174. Ștefănescu H, Badea R, Lupsor M, Tripon S, Pop T, Dancea O, Căpățână D, Stoian I, Cazan R, Nedevschi S, Mitrea D, Marița T, Neamțiu L, Popiță V. Punerea la punct a unui sistem informatizat de telescreening ecografic al carcinomului hepatocelular – rezultate preliminare ale proiectului de cercetare CEEX 3/2005. Revista română de Ultrasonografie 2007; 9(1): 173
175. Lupsor M, Badea R, Vicaș C, Nedevschi S, Tripon S, Ștefănescu H, Suteu T, Radu C, Grigorescu M. Estimarea stadiului fibrozei în hepatita cronică virală C folosind metode computerizate de analiza a imaginii ecografice. Rezultate preliminare. J Gastrointestin Liver Dis. 2007;16(suppl 1): 62-63.
176. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H, Serban A, Iancu S. Utilitatea elastografiei tranzitorii unidimensionale (Fibroscan) în evaluarea fibrozei din hepatita cronică virală C - date preliminare.” Romanian Journal of Hepatology 2007; 3(1): 51-52
177. Lupsor M, Badea R, Vicaș C, Nedevschi S, Ștefănescu H, Grigorescu M. Spre “biopsia hepatică virtuală”. Detectarea ultrasonografică a steatohepatitei, folosind coeficienții de atenuare și reflexie – rezultate preliminare. Romanian Journal of Hepatology 2007; 3(1): 52-53

178. Lupsor M, Mitrea D, Nedevschi S, Badea R. Representation and modelling of cirrhosis and hepatocellular carcinoma from ultrasound images using texture-based methods. *Ultraschall in Med* 2007; 28: S1-S74
179. Lupsor M, Badea R, Vicas C, Nedevschi S, Stefanescu H, Tripon S, Suteu T, Radu C, Grigorescu M. Estimating the fibrosis stage in chronic hepatitis C patients using image processing methods on ultrasonographic images. Preliminary results. *Ultraschall in Med* 2007; 28: S1-S74
180. Badea R, Pop T, Mosteanu O, Lupsor M, Stăfănescu H, Raica P, Vatajelu I, Miclea L. Role of imaging and modeling in hepatocellular carcinoma angiogenesis noninvasive assessment. *Ultraschall in Med* 2007; 28: S1-S74
181. Stefanescu H, Badea R, Lupsor M, Tripon S, Dancea O, Capatana D, Stoian I, Mitrea D, Marita T, Nedevschi S, Neamtii L, Popita V. Telemedicine network for ultrasound screening of HCC. *Ultraschall in Med* 2007; 28: S1-S74
182. Florea M, Crișan M, Lupsor M, Marius C. Evaluarea ultrasonografică a mainii diabetice. *Revista română de Ultrasonografie* 2006; 8(1): 92
183. Lupsor M, Nedevschi S, Mitrea D, Badea R. Modalități de apreciere a evoluției steatozei hepatice cu ajutorul analizei computerizate a imaginii ecografice. *Revista română de Ultrasonografie* 2006; 8(1): 103
184. Andrei A, Badea R, Avram B, Lupsor M, Cosgarea R, Hica S. Aspecte ultrasonografice ale melanomului malign cutanat. *Revista română de Ultrasonografie* 2006; 8(1): 115
185. Lupsor M, Nedevschi S, Mitrea D, Tripon S, Badea R. Ultrasonography aspects of steatosis in diabetes mellitus patients. Assessment methods of the evolution through computerized analysis of the ultrasonic image. *J Gastrointest Liver Dis.* 2006;15(suppl 1): 119-120
186. Lupsor M, Nedevschi S, Mitrea D, Suteu T, Florea M, Badea R. Aprecierea evoluției steatozei hepatice spre ciroză cu ajutorul analizei computerizate a imaginii ecografice la pacientul cu diabet zaharat. *Romanian Journal of Hepatology* 2006; 2 (1): 88-89 (ISSN 1841-6187)
187. Tripon S, Grigorescu M, Damian D, Serban A, Lupsor M, Badea R. Steatoza hepatica: aspecte clinice, ecografice și histologice. *Romanian Journal of Hepatology* 2006; 2 (1): 97-98 (ISSN 1841-6187)
188. Lupsor M, Nedevschi S, Mitrea D, Tripon S, Grigorescu M, Badea R. Aportul examinării ecografice în cuantificarea steatozelor hepatice. Posibilități de optimizare a metodei. *Romanian Journal of Gastroenterology* 2005; 14 (1): 192 -193
189. Lupsor M, Nedevschi S, Mitrea D, Tripon S, Badea R, Avram B, Florea M. Rolul caracterizării tisulare ecografice în evaluarea unor hepatopatii difuze. *Revista română de Ultrasonografie* 2005; 7 (1): 92
190. Florea M, Lupsor M, Călin M. Chist hidatic hepatic fisurat în peretele abdominal. *Revista Română de Ultrasonografie* 2005; 7(1): 92
191. Avram B, Lupsor M, Badea R. „Chist renal simplu”. *Revista Română de Ultrasonografie* 2005; 7(1): 99
192. Lupsor M, Nedevschi S, Mitrea D, Tripon S, Badea R, Grigorescu M, Florea M. Aprecierea evoluției steatozelor hepatice prin analiza computerizată a imaginii ecografice. *Romanian Journal of Hepatology* 2005; 1 (1): 39 (ISSN 1582-7879)
193. Lupsor M, Badea R, Nedevschi S, Mitrea D, Tripon S, Grigorescu M. Aportul ultrasonografiei în evaluarea steatozei hepatice la pacienții cu diabet zaharat 2005: CD-ul celui de-al IV-lea Congres National al Federației Române de Diabet, Nutritie, Boli Metabolice, 16-18 nov 2005.
194. Duma L Rusu A, Gribovschi M, Reit C, Chisalita S, Lupsor M. Grasimea viscerală și perirenală determinate ecografic, markeri ai insulinorezistenței la persoanele cu diabet zaharat tip 2. 2005: CD-ul celui de-al IV-lea Congres National al Federației Române de Diabet, Nutritie, Boli Metabolice, 16-18 nov 2005.
195. Plăian Junie M, Sașcă CI, Costache C, Ferke A, Lupsor M. Sensibility of different Candida species and dermatophytes to antimycotic drugs. *Mycoses* 2001; 44 (1): 60-61

Prezentări orale la diverse conferințe

1. Monica Platon Lupsor. Fibroscan. Conferința susținută la Workshopul de Ecografie, organizat cu ocazia celei de a 19-a ediții a Școlii Naționale de Vară de Gastroenterologie și Hepatologie (SNVGH19), Râmnicu Vâlcea, 5 - 7 iulie 2023
2. Monica Platon Lupsor. Noțiuni introductive. Principiul metodei, echipamente, tipuri de transductoare, tehnici ecografice, terminologie, orientarea imaginilor. Conferința susținută în cadrul mesei rotunde Ecografia pentru Studenții la Medicină” organizată cu ocazia celei de-a XXVI-a Conferințe Naționale a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, 18-20 mai 2023, Oradea
3. Monica Platon Lupsor. Introducere în ecografia ficatului, colecistului, a căilor biliare. Aspect normal, principalele aplicații. Conferința susținută în cadrul mesei rotunde „Ecografia pentru Studenții la Medicină” organizată cu ocazia celei de-a XXVI-a Conferințe Naționale a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, 18-20 mai 2023, Oradea
4. Monica Platon Lupsor Evaluarea elastografică a fibrozei în hepatopatiile difuze. Conferința susținută în cadrul mesei rotunde „Elastografia în practica clinică” organizată cu ocazia celei de-a XXVI-a Conferințe Naționale a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, 18-20 mai 2023, Oradea
5. Monica Platon Lupsor. Non-invasive assessment of NAFLD using ultrasound elastography. Conferința susținută în masa rotundă Non-invasive methods for diagnosing and decision-making in chronic liver disease” organizată în cadrul simpozionului 10th Update on Hepatology Course” 23rd-25th March 2023, București
6. Monica Platon Lupsor. Ficat. Elastografie. Stadiul actual. Rolul metodei în practica medicală. Conferința susținută la Școala de vară de Ultrasonografie”, 2 - 4 septembrie 2022, Constanța
7. Monica Platon Lupsor. Ultrasonografia – procedeu clinic de evaluare inițială a afecțiunilor hepatice (tehnici, moduri, recomandări de bună practică. Conferința susținută în cadrul mesei rotunde “Aplicații curente ale ultrasonografiei clinice. Afecțiuni acute și cronice. Boli vasculare periferice” organizată la Simpozionul “MARAMURESUL MEDICAL 2022”, Baia Mare, 31 Martie 2022 - 03 Aprilie 2022
8. Monica Platon Lupsor. Transient Elastography – technique and application in chronic viral hepatitis – Conferință susținută în calitate de lector invitat în masa rotundă “Elastography from A to Z” organizată la Congresul Mondial de Ecografie WFUMB, Timișoara, România, 25-28 mai 2022

9. Monica Platon Lupsor. EcoAnatomy. Abdomenum. Conferinta sustinuta in masa rotunda "Ultrasonography in emergencies and ICU" organizata la „The National Congress of the omanian Association of regional Anesthesia and pain thrapy, Cluj-Napoca, 24-26 martie 2022
10. Monica Platon Lupsor. Optimizarea examinării ultrasonografice uzuale in afectiunile hepatice prin tehnici elastografice. Conferință susținută în cadrul "International Congress for Medical Students and Young Health Professionals", Cluj Napoca, 3-5 decembrie 2021
11. Monica Platon Lupsor. Elastografia hepatică. Conferință susținută în cadrul webinarului „Elastografie ultrasonografică” desfășurat online pe platforma Eduson.ro, în data de 27 octombrie 2021
12. Monica Platon Lupsor. Elastografia hepatică: tehnică, tips and tricks. Conferință susținută la „Scoala de vară – Actualități în ultrasonografie” desfășurată la Contanța în perioada 3-4 septembrie 2021
13. Monica Platon Lupsor. Noninvasive evaluation in diffuse liver diseases by Fibrosca. Conferinta sustinuta in cadrul webinarului international „Euroson school – Liver elastography”, desfășuat în 4-5 iunie 2021 în Timișoara, România, format hibrid
14. Monica Platon Lupsor. „Elastografia. Stadiul actual al metodei, aplicatii clinice validate”. Conferință susținută online pe aplicația Flyinsono, în data de 7 mai 2021.
15. Monica Lupsor-Platon. Diffuse hepatopathies. Conferinta susținută la "Ultrasound Postgraduate Course "Ultrasonography in gastroenterology", organizat cu ocazia celui de-al 40-lea Congres Natioal de Gastroenterologie, Hepatologie si Endoscopie Digestivă, Mamaia, 13-15 Mai 2021
16. Monica Lupsor Platon, Lidia Ciobanu, Radu Badea. Accidentally Ingested Foreign Body Associated with Liver Actinomycosis: the Diagnostic Value of Imaging. Lucrare sustnuta in cadrul msei rotunde "Ultrasound /interventional ultrasound video marathon" organizată cu ocazia celui de-al 40-lea Congres Natioal de Gastroenterologie, hepatologie si Endoscopie Digestivă, Mamaia, 13-15 Mai 2021
17. M Platon Lupsor. Hepatopatii difuze acute și cronice. Criterii de diagnostic ultrasonografic Conferință susținută la Webinar-ul "Ultrasonografia în hepatologie. Hepatopatii difuze. (SonoHep), desfășurat online pe aplicatia Flyinsono, în data de 5 februarie 2021. Coordonator Radu Badea, Monica Platon Lupsor
18. Monica Platon Lupsor. Diagnosticul hepatopatiilor difuze prin tehnici elastografice ultrasonografice. Conferință susținută la Webinar-ul "Ultrasonografia în hepatologie. Hepatopatii difuze. (SonoHep), desfășurat online pe aplicatia Flyinsono, în data de 5 februarie 2021. Coordonator Radu Badea, Monica Platon Lupsor
19. M Platon Lupsor. Elastografia ultrasonografică. Conferință susținută la Webinar-ul "Regiunea cervicală. Progrese în ultrasonografie" (EduSon Modul V) desfășurat online pe aplicatia Flyinsono, în data de 12 august 2020
20. M Platon Lupsor. Fizica ultrasunetelor. Noțiuni elementare. Echipamentul ultrasonografic. Principii constructive. Conferinta sustinuta la Webinar-ul "Introducere în ultrasonografie. Cunoștințe fizice și tehnice (nivel mediu). Tehnică de examinare generală" (EduSon Modul I) desfășurat online pe aplicatia Flyinsono, în data de 8 august 2020.
21. M Platon Lupsor. Evaluarea neinvazivă a hepatopatiilor difuze prin tehnici elastografice ultrasonografice. Conferinta sustinuta la Scoala de vară "Actualități în ultrasonografie" - 5-6 septembrie 2020 (Online Aplicatia Flyinsono, Platforma EduSon Medical)
22. M Platon Lupsor. Elastografia hepatică în hepatopatii difuze. Conferință susținută în cadrul workshopului "Ultrasonografia clinică a ficatului. Stadiul actual. Progrese" organizat cu ocazia celei de-a XXIII-a Conferință Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, desfășurată în perioada 18-19 septembrie 2020 la Sibiu (eveniment online)
23. M Platon Lupsor. Screening-ul elastografic în practica clinică. Conferință susținută în cadrul mesei rotunde "Elastography for all" organizata cu ocazia celei de-a XXIII-a Conferințe Naționale a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, desfășurată în perioada 18-19 septembrie 2020 la Sibiu (eveniment online)
24. D. Mitrea, C. Mendoiu, P. Mitrea, S. Nedevschi, M. Lupsor-Platon, M. Rotaru, R. Badea, "HCC recognition within B-mode and CEUS images using traditional and deep learning techniques", 7th International Conference on Advancements of Medicine and Health Care through Technology (MediTech), Cluj-Napoca, 13-15 octombrie 2020, in curs de publicare in volumul conferintei (IFBME Proceedings Series, Springer) https://meditech.utcluj.ro/docs/2020/program_MediTech2020.pdf
25. D. Mitrea, S. Nedevschi, P.Mitrea, R. Brehar, F. Vancea, M. Platon(Lupsor), H. Ștefanescu, R. Badea, "Advanced texture analysis and classification methods for the automatic diagnosis of the Hepatocellular Carcinoma" – prezentare invitată la Conferința RoMedInf 2019, HealthCare's Digital Era, Universitatea de Medicină și Farmacie Iuliu Hațieganu, Cluj-Napoca, 19-20 septembrie, 2019; abstract publicat în revista Applied Medical Informatics
26. Monica Platon Lupsor – Evaluarea neinvaziva a fibrozei si steatozei din infectia virala C prin Fibrosca. Conferință susținută la Masa rotunda organizata sub egida "100 de ani de Invatamant Medical Romanesc in Transilvania", 8 noiembrie 2019, Cluj-Napoca
27. Monica Platon Lupsor. "Liver stiffness measurement: advantages and limitation in autoimmune and cholestatic liver diseases". Conferinta sustinuta in cadrul "7th Transylvanian Meeting For Liver Interventions", organziata cu ocazia "Digestive endoscopy Cluj 2019. Cluj-Napoca, 19-21 septembrie 2019
28. Monica Platon Lupsor. "Noțiuni introductive. Principiul metodei, echipamente, tipuri de transductoare, tehnici ecografice, terminologie, orientarea imaginilor". Conferință susținută la workshopul "Ecografia pentru studenții la medicină", organizat cu ocazia celei de-a XXII-a Conferințe Naționale a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, desfășurată în perioada 9 - 11 mai 2019 la Târgu Mureș
29. Monica Platon Lupsor. "Introducere în ultrasonografia abdominală (I). Ficat, colecist, căi biliare". Conferință susținută la workshopul "Ecografia pentru studenții la medicină", organizat cu ocazia celei de-a XXII-a Conferințe Naționale a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, desfășurată în perioada 9 - 11 mai 2019 la Târgu Mureș
30. Giurgiu Alina Bianca, Badea Radu, Munteanu Lidia, Platon-Lupsor Monica. Fibrous organization of splenic hematoma with vascular signal at ultrasound examination. Acta medica Maiensis 2019: 65 (5): 15-16 (Book of abstracts The XXII National Conference of the Romanian society of ultrasound in medicine and biology, ISSN 2068-3324; online ISSN 2247-6113). Lucrare prezentată în secțiunea "Video case presentation" în cadrul celei de-a XXII-a Conferințe Naționale a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, desfășurată în perioada 9 - 11 mai 2019 la Târgu Mureș
31. Ogneam MR, Badea R, Munteanu L, Rusu I, Platon-Lupsor M. The importance of ultrasonography in detecting unusual retroperitoneal chondrosarcoma arising in the ribs. Acta medica Maiensis 2019: 65 (5): 17 (Book of abstracts The XXII National

- Conference of the Romanian society of ultrasound in medicine and biology, ISSN 2068-3324; online ISSN 2247-6113). Lucrare prezentată în secțiunea "Video case presentation" în cadrul celei de-a XXII-a Conferințe Naționale a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, desfășurată în perioada 9 - 11 mai 2019 la Târgu Mureș
32. Monica Lupsor Platon. "Transient Elastography. Facts and limits". Conferință susținută în cadrul mesei rotunde "Elastography in hepatology" organizată cu ocazia celui de-al 39-lea Congres Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, desfășurat în perioada 6-8 iunie 2019 la Timișoara, România.
 33. Lupsor Platon M. Fibrosis staging Conferinta sustinuta in calitate de lector invitat in cadrul mesei rotunde "Elastography for Beginners" organizata cu ocazia "30th EUROSON Congress of the EFSUMB" (Euroson 2018), 6-9.09.2018, Poznan, Poland
 34. Monica Platon Lupsor. Ficat (Hepatopatii difuze, evaluare neinvaziva)". Conferinta sustinuta la simpozionul international cu genericul "Scoala de ultrasonografie Cluj-Chisinau", 20-21 aprilie 2018, Chișinău, Republica Moldova
 35. Monica Platon Lupsor. Noțiuni introductive. Principii metodei, echipamente, terminologie, principiul interpretării imaginilor. Conferinta sustinuta la workshopul "Ecografia pentru studentii la medicina" organizat cu ocazia celei de-a 21-a Conferință Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, 18-19 mai 2018, Brașov, România
 36. Monica Platon Lupsor. Introducere în ultrasonografia abdominală (I). Ficat, colecist, căi biliare. Conferinta sustinuta la workshopul "Ecografia pentru studentii la medicina" organizat cu ocazia celei de-a 21-a Conferințe Naționale a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, 18-19 mai 2018, Brașov, România
 37. Monica Platon Lupsor. Introducere în ultrasonografia abdominală (III): Splina, tubul digestiv. Conferinta sustinuta la workshopul "Ecografia pentru studentii la medicina" organizat cu ocazia celei de-a 21-a Conferințe Naționale a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, 18-19 mai 2018, Brașov, România
 38. Monica Platon Lupsor. Abordarea ecografica a sindromului splenomegalic in cabinetul medicului de familie. Conferinta sustinuta la masa rotundă „Ultrasonografie pentru medici de familie” organizată cu ocazia celei de-a 21-a Conferințe Naționale a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, 18-19 mai 2018, Brașov, România
 39. Monica Platon Lupsor. Elastografia splinei. Alte aplicatii ale elastografiei in sfera patologiei abdominale non-hepatice. Conferinta sustinuta la masa rotundă "Elastografia non-hepatică" organizată cu ocazia celei de-a 21-a Conferințe Naționale a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, 18-19 mai, Brașov, România
 40. Giurgiu A, Vicas C, Rusu I, Maniu A, Al Hajjar N, Stefanescu H, Badea R, Lupsor-Platon M. Analiza computerizată a imaginii specimenului biptic – referință obiectivă pentru evaluarea fibrozei și steatozei prin elastografie ultrasonografică hepatică (Fibroscan). Lucrare prezentată în secțiunea "Cele mai bune lucrari științifice" la cea de-a 21-a Conferință Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, 18-19 mai, Brașov, România
 41. Munteanu D, Badea R, Ciobanu L, Platon Lupsor M. Actinomicoza hepatica secundara unei perforatii gastrice prin corps rain ingerat accidental. Aportul examenilor imagistice. Lucrare prezentată în secțiunea "Cazuri clinic inscrite in competitie" la cea de-a 21-a Conferință Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie 18-19 mai, Brașov, România
 42. Monica Lupsor-Platon, Alina Giurgiu, Anca Maniu, Vicas Cristian, Rusu Ioana, Horia Stefanescu, Urs Radu, Al Hajjar Nadim "Correlation between controlled attenuation parameter assessed with Fibroscan and steatosis percent objectively quantified from the entire liver biopsy specimen using a computer analysis tool: Preliminary results". Lucrare prezentată în secțiunea poster la "The International Liver Congress™", Paris, France, 11-15 April 2018
 43. Fisher P, Horhat A, Suci A, Radu C, Lupsor-Platon M, Procopet B, Matei D, Badea R, Tantau M, Stefanescu H. Predictions from a very hard liver: The role of liver stiffness in alcoholic hepatitis. Journal of Hepatology 2018; 68: (S605–S842): S639-S640. Lucrare prezentată în secțiunea poster la "The International Liver Congress™", Paris, France, 11-15 April 2018
 44. Platon Lupsor Minica. Ultrasonografia în scară gri. Despre necesitatea unei terminologii proprii. Terminologie și semiologie specifică ultrasonografiei în scară gri. Organul normal. Cum îl definim? Cum îl caracterizăm? Artefacte în ultrasonografia în scară gri. Conferinta sustinuta la workshopul SonoURG modul 1 „Ecografia în urgențe”, 27-28 ian 2018, Cluj-Napoca
 45. Platon Lupsor Monica. Elastografia. Principii. Conferinta sustinuta la Workshopul SonoMed „Actualități în ultrasonografie”, 24 noiembrie 2017, Baia Mare, Romania
 46. Platon Lupsor Monica. Rolul elastografiei în abordarea pacienților cu afecțiuni tumorale abdominale. Conferință susținută la Conferința "Abordarea multidisciplinară a pacientului cu afecțiuni tumorale" desfășurată la Targu Mures, 17-18 noiembrie 2017
 47. Platon Lupsor Monica. Elastografia hepatică. Conferință susținută în cadrul mesei rotunde "Actualități în elastografia ultrasonoră" organizată în cadrul Congresului Național de Radiologie și Imagistică Medicală, București, 6-8 oct 2017
 48. Platon Lupsor Monica Elastografia. Principii. Conferinta sustinuta la Simpozionul "Actualitati in ultrasonografie – Sonomed", 30 sept 2017, Zalau.
 49. Platon Monica. Notiuni introductive – principiul metodei, echipamente, tehnologie, principiul interpretarilor imaginilor. Conferinta sustinuta in cadrul cursului „Ecografia pentru studentii la medicina” organizat cu ocazia celei de-la "XX-a conferință națională a societății române de ultrasonografie în medicina și biologie", Cluj-Napoca, 1-3 iunie 2017
 50. Platon Monica. Introducere în ultrasonografia abdominal: ficat, colecist, cai biliare, pancreas, tub digestive, splina.. Conferinta sustinuta in cadrul cursului „Ecografia pentru studentii la medicina” organizat cu ocazia celei de-la "XX-a conferință națională a societății române de ultrasonografie în medicina și biologie, Cluj-Napoca, 1-3 iunie 2017
 51. Monica Platon lupsor. Evaluarea neinvaziva a fibrozei si steatozei in afectiunile hepatice difuze prin elastografie tranzitorie unidimensională. Conferinta sustinuta in cadrul mesei rotunde "Elastografia organelor abdominale" organizata cu ocazia celei de-la "XX-a conferință națională a societății române de ultrasonografie în medicina și biologie", Cluj-Napoca, 1-3 iunie 2017
 52. Monica Platon lupsor. Abordarea ecografica a sindromului hepatomegalic. Conferinta sustinuta in cadrul mesei rotunde "US in cabinetul medicului de familie (POC-US – ultrasonografia clinica de prim contact)" organizata cu ocazia celei de-la "XX-a conferință națională a societății române de ultrasonografie în medicina și biologie", Cluj-Napoca, 1-3 iunie 2017
 53. Muntean DD, Maniu A, Rusu I, Stefanescu H, Al Hajjar N, Lupsor-Platon M. Noninvasive assessment of liver stiffness in healthy subjects using supersonic shear wave elastography. Lucrare prezentata in sectiunea "Cele mai bune lucrari stiintifice originale" organizata cu ocazia celei de-la "XX-a conferință națională a societății române de ultrasonografie în medicina și biologie", Cluj-Napoca, 1-3 iunie 2017

54. Monica Platon Lupsor. Non-invasive evaluation of fibrosis and steatosis by elastographic methods in fatty liver disease. Conferința susținută în cadrul mesei rotunde "Alcoholic and non-alcoholic liver disease" organizată cu ocazia celui de-al 37-lea Congres Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, 22-24 iunie 2017, București
55. Monica Platon Lupsor. Elastografia ficatului. Tehnici existente. Ce alegem? Cum interpretăm? Valoare diagnostică adăugată. Conferința susținută la Simpozionul „Ultrasonografia – aplicații moderne în gastroenterologie și oncologie” organizat cu ocazia Conferinței Naționale Medicina bazată pe dovezi. Editia XIII. 3-5 noiembrie, Brașov, România
56. Monica Platon Lupsor. Rolul elastografiei în evaluarea neinvazivă a patologiei abdominale. Prezentare susținută la Conferința „Abordarea multidisciplinară a pacientului, cheia succesului terapeutic. Targu-Mureș, 30 sept-1 oct 2016
57. Monica Platon Lupsor. Cunoștințe fizice și tehnice minimale de manipulare a echipamentului ecografic. Definiția metodei ultrasonografice. Scurt istoric. Ultrasunetele (noțiuni elementare de fizică). Echipamentul ultrasonografic. Principii constructive. Tastatura. Tipuri de echipamente. Transductorul (tipuri, caracteristici, selectarea în vederea explorării ecografice). Reglarea echipamentului ultrasonografic. Informația ultrasonografică. Proceduri ultrasonografice (scara gri, Doppler, contrast i.v., elastografia). Caracteristici. Avantaje. Limite. Indicații pt utilizare. Siguranța metodei. Conferință susținută la Workshopul „Ecografia în cabinetul medicului de familie SonoGenABC modul 1” – Râmnicu Vâlcea, 1-2 oct 2016 (fara volum de rezumate)
58. Monica Platon Lupsor. Ultrasonografia în scară gri. De ce să folosim ultrasonografia în scară gri? Terminologie, semiologie elementară. Artefacte de imagine. Imaginea secțională statică și dinamică. Baleiajul. Valoarea adăugată a scanării în 3 planuri! Organul normal. Cum îl definim? Cum îl caracterizăm? Conferință susținută la Workshopul „Ecografia în cabinetul medicului de familie SonoGenABC modul 1” – Râmnicu Vâlcea, 1-2 oct 2016 (fara volum de rezumate)
59. Monica Platon Lupsor. Ficat, sistem venos port, artere hepatice, colecist, căi biliare, pancreas). Metodă de explorare. Imagini normale. Imagini patologice tipice. Conferință susținută la Workshopul „Ecografia în cabinetul medicului de familie SonoGenABC modul 1” – Râmnicu Vâlcea, 1-2 oct 2016 (fara volum de rezumate)
60. Monica Platon Lupsor. Prezentări de cazuri clinico-ecografice. Workshopul „Ecografia în cabinetul medicului de familie SonoGenABC modul 1” – Râmnicu Vâlcea, 1-2 oct 2016 (fara volum de rezumate)
61. Monica Platon Lupsor. Să ne testăm cunoștințele. Cazuri interactive. Workshopul „Ecografia în cabinetul medicului de familie SonoGenABC modul 1” – Râmnicu Vâlcea, 1-2 oct 2016 (fara volum de rezumate)
62. Monica Platon Lupsor. Capcane tehnice și de interpretare în elastografia hepatică. Conferința susținută în cadrul mesei rotunde „Noutăți în elastografie” organizată cu ocazia celei de-a XIX-a Conferință Națională de Ultrasonografie cu participare internațională, 23-25 iunie 2016, Craiova
63. Monica Lupsor-Platon, Radu Badea, Ioana Rusu, Radu Urs, Olga Orăsan, Alina Suci, Horia Ștefănescu, Anca Maniu, Mirela Gersak, Cristian Vicaș, Nadim Al Hajjar „Performanța diagnostică a elastografiei „shear-wave” (Supersonic) pentru predicția neinvazivă a fibrozei în hepatopatiile difuze. Rezultate preliminare”. Lucrarea a fost prezentată la a XIX-a Conferință Națională de Ultrasonografie cu participare internațională, 23-25 iunie 2016, Craiova
64. Monica Platon Lupsor. „Rolul elastografiei hepatice”. Conferința susținută în cadrul mesei rotunde „Diagnosticul invaziv și neinvaziv al hipertensiunii portale” organizată cu ocazia celui de-al XXXVI-lea Congres Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, Cluj-Napoca, 8-10 iunie 2016
65. Monica Platon Lupsor. Non-invasive follow-up of liver fibrosis. Conferință susținută la UEG Course - Update in chronic digestive diseases: What is changing, what is challenging?, organizată cu ocazia celui de-al XXXVI-lea Congres Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, Cluj-Napoca, 8-10 iunie 2016
66. Monica Platon Lupsor, Horia Ștefănescu. Elastografia în evaluarea neinvazivă a afecțiunilor hepatice (I). Tehnici, informații specifice, limite. Conferință susținută în sesiunea demo ecografie - Aplicații ale ultrasonografiei în hepatologie și gastroenterologie: examinarea cu contrast și elastografia, organizată cu ocazia celui de-al XXXVI-lea Congres Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, Cluj-Napoca, 8-10 iunie 2016
67. Monica Platon Lupsor, Horia Ștefănescu. Elastografia în afecțiunile ficatului (II). Cum se efectuează în mod practic? Demonstrații pe diferite tipuri de echipamente elastografice. Conferință susținută în sesiunea demo ecografie - Aplicații ale ultrasonografiei în hepatologie și gastroenterologie: examinarea cu contrast și elastografia, organizată cu ocazia celui de-al XXXVI-lea Congres Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, Cluj-Napoca, 8-10 iunie 2016
68. Monica Platon. „Aportul ultrasonografiei în evaluarea neinvazivă a patologiei abdominale”. Conferința susținută în cadrul seminarului anual al CECUS UMF Iuliu-Hatieganu Cluj-Napoca, organizat în 26 noiembrie 2015 la CI Medicala V cu ocazia Zilelor Universității de Medicină și Farmacie 2015
69. Monica Platon. Etajul abdominal superior (ficat și căi biliare) – metodă de explorare, aspecte normale tipice, aspecte patologice tipice. Conferință susținută în calitate de lector invitat la workshopul „Ecografia în cabinetul medicului de familie:” SonoGenABC modulul 2. Suceava, 21-22 noiembrie 2015
70. Monica Platon. Cunoștințe fizice și tehnice minimale de manipulare a echipamentului ecografic (A). Definiția metodei ultrasonografice. Scurt istoric. Ultrasunetele (noțiuni elementare de fizică). Echipamentul ultrasonografic. Principii constructive. Tastatura. Tipuri de echipamente. Transductorul (tipuri, caracteristici, selectarea în vederea explorării ecografice). Reglarea echipamentului ultrasonografic. Informația ultrasonografică. Proceduri ultrasonografice (scara gri, Doppler, contrast i.v., elastografia). Caracteristici. Avantaje. Limite. Indicații pt utilizare. Conferință susținută în calitate de lector invitat la workshopul „Ecografia în cabinetul medicului de familie:” SonoGenABC modulul 1. Suceava, 24-25 octombrie 2015
71. Monica Platon. Artefacte în ultrasonografia în scară gri. Imaginea secțională. Baleiajul. Valoarea adăugată a scanării în 3 planuri! De ce să folosim ultrasonografia? Siguranța metodei. Conferință susținută în calitate de lector invitat la workshopul „Ecografia în cabinetul medicului de familie:” SonoGenABC modulul 1. Suceava, 24-25 octombrie 2015
72. Lupsor-Platon M. Atelier hand-on – masa rotundă „ultrasonografia ca și instrument de diagnostic vizual în evaluarea unor situații normale și patologice, organizată cu ocazia Conferinței Naționale a Medicilor de Familie cu tema „Medicina de familie ancorată în realitatea europeană”, 01-04 iulie 2015, Cluj-Napoca
73. Lupsor-Platon M, Feier D, Ștefănescu H, Tamas A, Sparchez Z, Badea R. Performanța elastografiei tranzitorii unidimensionale pentru evaluarea neinvazivă a steatozei hepatice. Rezultate pe un lot de 201 pacienți biopsiați. Volumul de rezumate al celei de-a

XVIII-a conferință națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, Constanța, 25-27 iunie 2015, pg 47 (ISBN 2343-9319, ISSN-L2343-9319)

74. Lupsor-Platon M Evaluarea neinvazivă a fibrozei din afecțiunile hepatice difuze prin elastografie tranzitorie unidimensională (Fibroscan). Conferința susținută la Congresul Național SANO-HEP România "Hepatitele virale cronice – tratamente antivirale moderne", ediția a VII-a, Brașov, 22 mai 2015 (
75. M. Lupsor-Platon, D. Feier, H. Stefanescu, A. Tamas, E. Botan, R. Badea. Performance of ultrasonic transient elastography for the noninvasive assessment of liver steatosis. Lucrare prezentată la Congresul European de Radiologie, 4-8 martie 2015, Viena, Austria în cadrul mesei rotunde SS 1901b Liver CT and ultrasound: new techniques.
76. Monica Platon Lupsor. „Recomandări EFSUMB. Ghiduri europene Elastografie”. Conferința susținută în calitate de lector invitat la workshopul „Optimizarea examinării ecografice uzuale prin utilizarea agenților de contrast și a tehnicilor elastografice ELASTOCONT”, 13 septembrie 2014, Baia Mare
77. Monica Platon Lupsor. „Tehnică ARFI, metoda neinvazivă de evaluare a elasticității țesuturilor”. Conferința susținută în calitate de lector invitat la workshopul „Optimizarea examinării ecografice uzuale prin utilizarea agenților de contrast și a tehnicilor elastografice ELASTOCONT”, 13 septembrie 2014, Baia Mare
78. Monica Platon Lupsor. „Tehnică ARFI. Aplicații în practica clinică”. Conferința susținută în calitate de lector invitat la workshopul „Optimizarea examinării ecografice uzuale prin utilizarea agenților de contrast și a tehnicilor elastografice ELASTOCONT”, 13 septembrie 2014, Baia Mare
79. Mihai Socaci, Monica Platon Lupsor. „Aplicații CEUS și ARFI în patologia hepatică – Cazuri clinice”. Conferința susținută în calitate de lector invitat la workshopul „Optimizarea examinării ecografice uzuale prin utilizarea agenților de contrast și a tehnicilor elastografice ELASTOCONT”, 13 septembrie 2014, Baia Mare
80. Monica Platon Lupsor. Noninvasive assessment of diffuse liver diseases through dimensional transient elastography and ARFI technique. Conferința susținută ca lector invitat la masa rotundă „Elastography of soft tissues” organizată cu ocazia celui de-al XIX-lea Congres Național de Radiologie și Imagistică Medicală, 10-13 octombrie 2013, București, România
81. Monica Platon Lupsor. What should be used to measure liver stiffness: TE, ARFI or SSE? Conferința susținută în calitate de speaker invitat la masa rotundă „Noninvasive screening tools for liver cirrhosis in addicted patients, organizată cu ocazia celui de-al 14th Congress of European Society for Biomedical Research on Alcoholism (ESBRA) – 8-11.09.2013, Warsaw, Poland
82. Monica Platon Lupsor. Evaluarea neinvazivă a hepatopatiilor difuze prin tehnica ARFI și elastografia în timp real. Conferința susținută în calitate de lector invitat la WORKSHOP EUROPEAN DE TIP ENDORSED "Elastografia în Practica Clinică - ElastoDiagnost" 21 Septembrie 2013, Cluj Napoca, România
83. Monica Platon Lupsor. Tehnică ARFI și elastografia în timp real în sindromul de hipertensiune portală. Conferința susținută în calitate de lector invitat la WORKSHOP EUROPEAN DE TIP ENDORSED "Elastografia în Practica Clinică - ElastoDiagnost" 21 Septembrie 2013, Cluj Napoca, România
84. Monica Platon Lupsor. Tumori abdominale. Evaluarea neinvazivă folosind elastografia în timp real. Conferința susținută în calitate de lector invitat la WORKSHOP EUROPEAN DE TIP ENDORSED "Elastografia în Practica Clinică - ElastoDiagnost" 21 Septembrie 2013, Cluj Napoca, România
85. Monica Platon Lupsor. Evaluarea ultrasonografică a hepatopatiilor difuze. Conferință susținută la "Școala de vară – Actualități în ultrasonografie", 15-17 iulie 2013, Constanța, România
86. Monica Platon Lupsor. Evaluarea neinvazivă a patologiei abdominale prin metode elastografice. Conferință susținută la "Școala de vară – Actualități în ultrasonografie", 15-17 iulie 2013, Constanța, România
87. Monica Platon Lupsor. Introducere în ultrasonografia abdominală (ficat, colecist, cai biliare, pancreas, splină, tub digestiv. Prelegere susținută în cadrul cursului „US pentru studenții la medicină”, organizat cu ocazia celei de-a XVI-a Conferințe Naționale a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, 30.05.2013-02.06.2013, Oradea, România
88. Monica Platon Lupsor. Evaluarea neinvazivă a fibrozei și steatozei din hepatopatiile difuze prin elastografie tranzitorie unidimensională (Fibroscan). Conferință susținută în cadrul cursului endorsed „Actualități în ultrasonografie: ecografie cu substanță de contrast, elastografie, ecoendoscopie” organizat cu ocazia celei de-a XVI-a Conferințe Naționale a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, 30.05.2013-02.06.2013, Oradea, România
89. Monica Platon Lupsor. Evaluarea neinvazivă a cirozei hepatice prin elastografie tranzitorie unidimensională. Conferință susținută în cadrul cursului endorsed „Actualități în ultrasonografie: ecografie cu substanță de contrast, elastografie, ecoendoscopie” organizat cu ocazia celei de-a XVI-a Conferințe Naționale a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, 30.05.2013-02.06.2013, Oradea, România
90. Monica Platon Lupsor, Radu Badea. Tehnică ARFI – metoda neinvazivă de evaluare a elasticității țesuturilor, Aplicații în practica clinică. Conferință susținută la a XVI-a Conferință Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, 30.05.2013-02.06.2013, Oradea, România
91. Monica Platon, Diana Feier. Diagnosticul imagistic al fibrozei hepatice – A X-a ediție a manifestării științifice și expoziționale Maramedica, 21-23 februarie 2013, Baia Mare
92. Monica Platon Lupsor. Noninvasive assessment of diffuse liver diseases through ARFI technique and real time elastography. Conferință susținută în cadrul workshopului european de tip endorsed "Elastografia în Practica Clinică - ElastoDiagnost", 21 Septembrie 2013, Cluj Napoca, România
93. Monica Platon Lupsor Tehnică ARFI- metodă neinvazivă de evaluare a elasticității țesuturilor. Aplicații în practica clinică. Conferința susținută la cursul practic „Ecografie cu agenți de contrast”, Targu Mures, 13 aprilie 2013
94. Lupsor M. Diagnostic performance of ultrasonic transient elastography for the noninvasive assessment of both fibrosis and steatosis in chronic hepatitis C patients. Conferința susținută la Simpozionul Romano-German de gastroenterologie, Cluj-Napoca, 22-23 martie 2012
95. Lupsor M, Badea R, Feier D, Tamas-Szora A, Stefanescu H, Botan E, Saitis C. Evaluarea atenuării ultrasunetelor prin elastografie tranzitorie unidimensională (fibroscan) - o nouă metodă de apreciere neinvazivă a steatozei la pacienții cu hepatită cronică virală C? Lucrare prezentată la "a XV-a conferință națională a societății române de ultrasonografie în medicină și biologie și primul simpozion

- de educație medicală folosind ultrasonografia”, Cluj-Napoca, 31 mai – 2 iunie 2012, in secțiunea “Cele mai bune lucrări științifice originale” (abstractul pe CD)
96. Feier D, Lupsor M, Stefanescu H, Badea R. Eficacitatea elastografiei tranzitorii unidimensionale în evaluarea prezenței carcinomului hepatocelular – studiu caz-martor. Lucrare prezentată la “a XV-a conferință națională a societății române de ultrasonografie în medicină și biologie și primul simpozion de educație medicală folosind ultrasonografia”, Cluj-Napoca, 31 mai – 2 iunie 2012, in secțiunea “Cele mai bune lucrări științifice originale” (abstractul pe CD)
 97. Crisan M, Lupsor M, Crisan D, Badea R. Aprecierea ultrasonografică a eficienței terapiei anti-imbatrănire. Lucrare prezentată la “a XV-a conferință națională a societății române de ultrasonografie în medicină și biologie și primul simpozion de educație medicală folosind ultrasonografia”, Cluj-Napoca, 31 mai – 2 iunie 2012, in secțiunea “Cele mai bune lucrări științifice originale” (abstractul pe CD).
 98. Lupsor M. Hepatopatii difuze. Evaluarea neinvazivă a steatozei și fibrozei hepatice prin metode elastografice. Detectarea precoce a restructurării. Lucrare prezentată în calitate de lector invitat la cursul presimpozion “Ultrasonografia în hepatologie și gastroenterologie”, organizat cu ocazia celei de-la “XV-a conferință națională a societății române de ultrasonografie în medicină și biologie și primul simpozion de educație medicală folosind ultrasonografia”, Cluj-Napoca, 31 mai – 2 iunie 2012
 99. Lupsor M. Introducere în ultrasonografia abdominală (ficat, colecist, căi biliare, pancreas, splină, tub digestiv). Lucrare prezentată în calitate de lector invitat la cursul presimpozion “Ultrasonografia pentru studenții la medicină”, organizat cu ocazia celei de-la “XV-a conferință națională a societății române de ultrasonografie în medicină și biologie și primul simpozion de educație medicală folosind ultrasonografia”, Cluj-Napoca, 31 mai – 2 iunie 2012
 100. Lupsor M. Evaluarea ultrasonografică a steatozei hepatice. Conferința susținută în cadrul mesei rotunde „Ficatul gras nealcoolice” desfășurate cu ocazia celui de-l XXXII-lea Congres National de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, Tg Mures, 14-16 iunie 2012
 101. Bota S, Sporea I, Sirli R, Tanaka H, Iijima H, Badea R, Lupsor M, Fierbinteanu Braticevici C, Petrisor A, Saito H, Ebinuma H, Friedrich-Rust M, Sarrazin C, Takahashi H, Ono N, Pisgalia F, Borghi A, D’Onofrio D, Galloti A, Peck-Radosavljevic M, Ferlitsch A, Popescu A, Danila M. Influence of aminotransferases level on the correlation of liver stiffness assessed by acoustic radiation force impulse (ARFI) elastography with liver fibrosis – an international multicenter study. Journal of Hepatology 2012; 56: S35
 102. Bogdan Procopet and Monica Lupsor. The name of the game is: publication. Conferința susținută în calitate de speaker invitat la International workshop “How to write a success paper in impact factor journals”, 7-9 nov 2012, Cluj-Napoca
 103. Lupsor M, Ștefanescu H, Badea R. Explorarea neinvazivă a ficatului. aportul diagnostic și implicații terapeutice în boli hepatice difuze. Lucrare prezentată în cadrul Simpozionului Maramedica, Baia Mare, 10-12.03.2011
 104. Lupsor M, Badea R. Diagnosticul steatozei hepatice în infecția cronică virală C prin mijloace imagistice. Conferința susținută în cadrul mesei rotunde „Sindromul dismetabolic în infecția cronică cu VHC – patogeneză, diagnostic, evoluție naturală și sub tratament” – organizată cu ocazia celui de-al XXXI-lea Simpozion National de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, Mamaia, 19-21 mai 2011
 105. Lupsor M. FibroScanul- cum și unde îl folosim. Conferința susținută în cadrul mesei rotunde „Evaluarea non-invazivă a fibrozei hepatice” – organizată cu ocazia celui de-al XXXI-lea Simpozion National de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, Mamaia, 19-21 mai 2011
 106. Lupsor M. The elastographic assessment of the liver. Lucrare prezentată în calitate de speaker invitat cu ocazia celei de-a 14-a Conferințe Naționale a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie – Targu Mures, Romania – 10-12 iunie 2011
 107. Friedrich-Rust M, Nierhoff J, Lupsor M, Sporea I, Fierbinteanu-Braticevici C, Strobel D, Takahashi H, Yoneda M, Suda T, Zeuzem S, Herrmann E. Acoustic Radiation Force Impulse Imaging for noninvasive assessment of liver fibrosis: a pooled meta-analysis. Lucrare prezentată la 13th World Congress of Ultrasound in Medicine and Biology, WFUMB 2011, în conjuncție cu Euroson 2011, 23rd Congress of EFSUMB, Austria (Viena), 26-29 august 2011
 108. Sporea I, Bota S, Sirli R, Badea R, Lupsor M, Fierbinteanu-Braticevici C, Petrisor A, Takahashi H, Ono N, Pisgalia F, D’Onofrio M, Popescu A, Danila M. The value of acoustic radiation force impulse elastography for fibrosis evaluation in patients with chronic HCV hepatitis: a multicentric international study. Lucrare prezentată la 13th World Congress of Ultrasound in Medicine and Biology, WFUMB 2011, în conjuncție cu Euroson 2011, 23rd Congress of EFSUMB, Austria (Viena), 26-29 august 2011
 109. Sporea I, Bota S, Sirli R, Badea R, Lupsor M, Pisgalia F, D’Onofrio M, Popescu A, Danila M. Comparison of two elastographic methods (transient elastography and Acoustic Radiation Force Impulse Elastography) for fibrosis assessment in patients with chronic HCV hepatitis. Lucrare prezentată la 13th World Congress of Ultrasound in Medicine and Biology, WFUMB 2011, în conjuncție cu Euroson 2011, 23rd Congress of EFSUMB, Austria (Viena), 26-29 august 2011
 110. Lupsor M, Badea R, Vicas C, Nedevschi S, Stefanescu H, Grigorescu M, Radu C, Crisan D. Non-invasive Steatosis Assessment through the Computerized Processing of Ultrasound Images: Attenuation versus First Order Texture Parameters. Lucrare prezentată la Conferința Internațională „Advancement of Medicine and Health Care through Technology” MEDITECH, Cluj-Napoca, 29 august-2 sept 2011
 111. Lupsor M, Stefanescu H, Badea R. Evaluarea neinvazivă a fibrozei în hepatopatiile difuze prin metode elastografice (Fibroscan și tehnica ARFI). Lucrare prezentată la Simpozionul “Progrese în ultrasonografie” organizat cu ocazia manifestărilor Maramedica, Baia Mare, 19-20.02.2010
 112. Stefanescu H, Lupsor M, Badea R. Explorarea neinvazivă a hipertensiunii portale. Aportul diagnostic al metodei ultrasonografice. Lucrare prezentată la Simpozionul “Progrese în ultrasonografie” organizat cu ocazia manifestărilor Maramedica, Baia Mare, 19-20.02.2010
 113. M. Lupsor, R. Badea, H. Stefanescu, A. Maniu, H. Branda, Z. A. Sparchez, A. Serban; Non-invasive liver fibrosis assessment using a new ultrasonographic method: Acoustic radiation force elastography. DOI 10.1594/ecr2010/C-0001. Lucrare prezentată la “European Congress of Radiology”, Viena, Austria 3-9 martie 2010
 114. M. Lupsor, R. Badea, H. Stefanescu, Z. A. Sparchez, H. Branda, A. Serban, A. Maniu. The diagnosis performance of ultrasonic transient elastography for noninvasive assessment of liver fibrosis in chronic hepatitis B patients. DOI 10.1594/ecr2010/C-0101. Lucrare prezentată la “European Congress of Radiology”, Viena, Austria 3-9 martie 2010

115. Badea R, Lupsor M. Imaging techniques in the diagnosis of chronic liver disease: focus on ultrasonography. Lucrare prezentată la „EAGE postgraduate course: Benign Diseases of the Digestive System –Relationship between function and morphology”. Cluj-Napoca, 26-27 martie 2010
116. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H. Evaluarea neinvazivă a hepatopatiilor difuze prin elastografie tranzitorie unidimensională (Fibroscan). Prezentare susținută în sesiunea „Intâlniri cu experți” din cadrul celei de-a XIII-a Conferințe Naționale a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, Sibiu, 22-23 mai 2010.
117. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Sparchez Z, Maniu A. Performanta tehnicii ARFI comparativ cu elastografia tranzitorie unidimensională în evaluarea neinvazivă a fibrozei hepatice. Lucrare selectată pentru prezentare orală în sesiunea „Cele mai bune lucrări” din cadrul celei de-a XIII-a Conferințe Naționale a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, Sibiu, 22-23 mai 2010.
118. Lupsor M, Badea R, Crisan M, Stir A, Crisan D. Evaluarea imbatranirii tegumentare prin studiul ecogenității dermice cu ajutorul ultrasonografiei de înaltă frecvență. Lucrare selectată pentru prezentare orală în sesiunea „Cele mai bune lucrări” din cadrul celei de-a XIII-a Conferințe Naționale a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, Sibiu, 22-23 mai 2010
119. Badea R, Molnar G, Seicean A, Stan Iuga R, Socaciu M, Lupsor M. Tumora solida pseudopapilară pancreatică. Infarct splenic. Aportul diagnostic al ultrasonografiei. Prezentare susținută în sesiunea „Cazuri clinice comentate” din cadrul celei de-a XIII-a Conferințe Naționale a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, Sibiu, 22-23 mai 2010.
120. M. Lupsor, R. Badea, C. Vicaș, S. Nedevschi, M. Grigorescu, C. Radu, H. Stefanescu, D. Crisan. Noninvasive steatosis assessment in NASH through the computerized processing of ultrasound images: attenuation versus textural parameters. Lucrare prezentată în sesiunea S3-Q Quality of life & eHealth din cadrul „2010 IEEE International Conference on Automation, Quality and Testing, Robotics AQTR 2010 - THETA 17th edition - May 28-30, 2010, Cluj-Napoca, Romania
121. D. Mitrea, S. Nedevschi, M. Lupsor, M. Socaciu, R. Badea. Advanced classification techniques for improving the automatic diagnosis of the hepatocellular carcinoma based on ultrasound images. Lucrare prezentată în sesiunea S1-Q Quality of life & eHealth din cadrul „2010 IEEE International Conference on Automation, Quality and Testing, Robotics AQTR 2010 - THETA 17th edition - May 28-30, 2010, Cluj-Napoca, Romania
122. C. Radu, M. Grigorescu, M. Lupsor, C. Vicaș, S. Nedevschi, R. Badea, MD Grigorescu, Z. Spârchez, D. Crisan, D. Feier. The diagnostic performance of attenuation coefficient computed on the ultrasound image compared to a biochemical marker SteatoTest for steatosis quantification in nonalcoholic fatty liver disease. Lucrare prezentată în sesiunea S3-Q Quality of life & eHealth din cadrul „2010 IEEE International Conference on Automation, Quality and Testing, Robotics AQTR 2010 - THETA 17th edition - May 28-30, 2010, Cluj-Napoca, Romania
123. C. Vicas, M. Lupsor, R. Badea, S. Nedevschi. Detection of Anatomical Structures on Ultrasound Liver Images Using Gabor Filters. Lucrare prezentată în sesiunea S1-Q Quality of life & eHealth din cadrul „2010 IEEE International Conference on Automation, Quality and Testing, Robotics AQTR 2010 - THETA 17th edition - May 28-30, 2010, Cluj-Napoca, Romania
124. D. Crișan, M. Grigorescu, M. Lupsor, C. Vicaș, S. Nedevschi, R. Badea, N. Crisan, C. Radu, MD Grigorescu, H. Stefanescu, Z. Sparchez, D. Feier. Noninvasive fibrosis assessment in chronic hepatitis C: Computed analysis of ultrasound image or biochemical scores? Lucrare prezentată în sesiunea poster din cadrul „2010 IEEE International Conference on Automation, Quality and Testing, Robotics AQTR 2010 - THETA 17th edition - May 28-30, 2010, Cluj-Napoca, Romania
125. Lupsor M, Badea R, Stefanescu H, Grigorescu M, Radu C, Crisan D, Sparchez Z, Serban A, Maniu A. Noninvasive assessment of liver fibrosis in nonalcoholic steatohepatitis using unidimensional transient elastography (Fibroscan). Lucrare prezentată în cadrul mesei rotunde „Evaluarea prin ultrasunete a fibrozei hepatice” organizată cu ocazia celui de-al XXX-lea Simpozion National de Gastroenterologie, hepatologie și endoscopie digestivă, Craiova, 9-11 iunie 2010.
126. Stefanescu H, Badea R, Lupsor M, Grigorescu M, Procopet B, Maniu A. The added value of spleen stiffness measurement using transient elastography for the noninvasive assessment of esophageal varices in patients with liver cirrhosis. Lucrare prezentată la al XXX-lea Simpozion National de Gastroenterologie, hepatologie și endoscopie digestivă, Craiova, 9-11 iunie 2010.
127. Sporea I, Sirlu R, Fierbinteanu C, Petrisor A, Badea R, Lupsor M, Bota S, Popescu A, Danila M. Is ARFI a reliable method compared to liver biopsy for predicting the fibrosis severity in patients with chronic viral hepatitis? Lucrare prezentată în sesiunea „New Technology: Elastography” - 22nd EUROSON Congress hosted by EFSUMB and the Danish Society of Diagnostic Ultrasound, Copenhagen, Denmark 22-25 August 2010.
128. D. Mitrea, S. Nedevschi, M. Socaciu, M. Lupsor, R. Badea. Improving the textural model of the hepatocellular carcinoma through multiclass division using clustering methods. Lucrare prezentată la „Workshop on Computers in Medical Diagnoses” organizat cu ocazia “2010 IEEE International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing”, 26-28 August 2010, Cluj-Napoca, Romania
129. C. Vicas, M. Lupsor, M. Socaciu, R. Badea, S. Nedevschi. Liver Fibrosis detection by the means of texture analysis. Limitations and further development directions. Lucrare prezentată la „Workshop on Computers in Medical Diagnoses” organizat cu ocazia “2010 IEEE International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing”, 26-28 August 2010, Cluj-Napoca, Romania
130. M. Crisan, C. Cattani, R. Badea, M. Lupsor, D. Crisan. Ultrasonographic characterisation of the cutaneous senescence process. Lucrare prezentată la „Workshop on Computers in Medical Diagnoses” organizat cu ocazia “2010 IEEE International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing”, 26-28 August 2010, Cluj-Napoca, Romania
131. Lupsor M, Stefanescu H, Badea R. Rolul CEUS în bolile hepatice difuze. Lucrare prezentată în sesiunea „Ce e nou în ecografia cu agenți de contrast” organizată cu ocazia celui de-al XX-lea Congres Național de Hepatologie, București, 17-18 septembrie 2010.
132. Lupsor M. Tehnica ARFI – metodă neinvazivă de evaluare a elasticității țesuturilor. Aplicații în practica clinică. Lucrare prezentată în calitate de lector invitat cu ocazia cursului „Optimizarea examinării ecografice convenționale prin agenți de contrast și tehnici elastografice”. Cluj-Napoca, 26-27 nov 2010
133. Crisan M, Badea R, Lupsor M, Checiches G, Crisan D. Histological and Ultrasound Correlations in the Nodular form of Cutaneous Malignant Melanoma. Lucrare prezentată în secțiunea poster la “7th World Congress on Melanoma and 5th Congress of the European Association of Dermato-Oncology (EADO)”. May 12 -16 2009, Vienna, Austria

134. Marina Gorunescu, Smaranda Belciug, Abdel-Badeeh M. Salem, Monica Lupsor, Radu Badea, Horia Ștefănescu. A Machine Learning-Based Diagnosis For Liver Diseases Using The Fibroscan Medical Ultrasound Technique, Fourth International Conference on Intelligent Computing and Information Systems ICICIS, 19-22 March, 2009, Cairo, Egypt
135. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H, Maniu A, Branda H, Sparchez Z, Serban A. Evaluarea performanței unei noi metode elastografice (tehnica ARFI) în aprecierea neinvazivă a fibrozei în hepatita cronică virală C. Lucrare prezentată la a XII Conferință Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, București, 6-7 mai 2009
136. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H, Grigorescu M, Sparchez Z, Serban A, Branda H, Maniu A. Valorile cutoff ale rigidității hepatice, apreciate cu ajutorul elastografiei tranzitorii unidimensionale (Fibroscan) predictive pentru fiecare stadiu de fibroză la pacienții cu hepatită cronică virală C. Lucrare prezentată la a XII Conferință Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, București, 6-7 mai 2009
137. Lupsor M, Badea R, Vicas C, Nedevschi S, Ștefănescu H, Grigorescu M, Spârchez Z, Branda H, Radu C, Crisan D, Serban A, Maniu A. Performanța determinării coeficientului de atenuare al ultrasunetelor comparativ cu examinarea ultrasonografică uzuală pentru cuantificarea steatozei la pacienții cu steatohepatită nonalcoolică. Lucrare prezentată la a XII Conferință Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, București, 6-7 mai 2009
138. Lupsor M, Badea R. Elastografia prin tehnica ARFI – o nouă metodă de evaluare neinvazivă a fibrozei în afecțiunile hepatice cronice? Lucrare prezentată la masa rotundă „Progrese în ultrasonografie” organizată cu ocazia celei de-a XII Conferințe Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, București, 6-7 mai 2009
139. Lupsor M, Badea R. Poziția explorării elastografice în algoritmul de diagnostic al hepatopatiilor difuze. Experiența Clinicii Medicale III din Cluj. Lucrare prezentată la masa rotundă „Explorarea neinvazivă a fibrozei hepatice”, organizată cu ocazia celui de-al XXIX-lea Congres de gastroenterologie, hepatologie și endoscopie digestivă, 18-20 iunie 2009, Cluj-Napoca, Romania
140. Lupsor M, Badea R, Vicaș C, Nedevschi S, Grigorescu M, Ștefănescu H, Radu C, Crișan D, Socaciu M, Sparchez Z, Branda H, Serban A. Cuantificarea steatozei în hepatita cronică virală C prin calcularea coeficientului de atenuare al ultrasunetelor pe imaginea ecografică. Lucrare prezentată la al XXIX-lea Congres de gastroenterologie, hepatologie și endoscopie digestivă, 18-20 iunie 2009, Cluj-Napoca, Romania
141. Gorunescu F, Belciug S, Gorunescu M, Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H. Radial basis function network-based diagnosis for liver fibrosis estimation – lucrare prezentată la Conferința națională cu participare internațională „E-HEALTH AND BIOENGINEERING - EHB 2009 – în cadrul mesei rotunde „e-Health Technologies and Applications IT” Iasi - Constanța, 17-18 sept 2009
142. Lupsor M, Badea R, Vicas C, Nedevschi S, Ștefănescu H, Socaciu M, Radu C, Crisan D, Grigorescu M. The performance of attenuation coefficient computed on the ultrasound image in quantifying liver steatosis in diffuse liver diseases patients – lucrare prezentată la „Workshop on Computers in Medical Diagnoses” organizat cu ocazia „2009 IEEE International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing”, 27-29 august, 2009, Cluj-Napoca, Romania
143. Vicas C, Nedevschi S, Lupsor M, Badea R. Fibrosis detection using ultrasound and serological markers as features for additive logistic regression. – lucrare prezentată la „Workshop on Computers in Medical Diagnoses” organizat cu ocazia „2009 IEEE International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing”, 27-29 august, 2009, Cluj-Napoca, Romania
144. Mitrea D, Nedevschi S, Lupsor M, Socaciu M, Badea R. Improving the imagistic textural model of the hepatocellular carcinoma through dimensionality reduction techniques and classifier combinations – lucrare prezentată la „Workshop on Computers in Medical Diagnoses” organizat cu ocazia „2009 IEEE International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing”, 27-29 august, 2009, Cluj-Napoca, Romania
145. Crisan M, Cattani C, Badea R, Mitrea P, Lupsor M. Complex Histological, Genetical, Ultrasonography and Clinical Studies in early noninvasive diagnosis of the photo-induced cutaneous senescence and in the Photo Induced Skin Cancers, using Computerized Imaging, Modern Biotechnology and Mathematical Modelling Methods – lucrare prezentată la „Workshop on Computers in Medical Diagnoses” organizat cu ocazia „2009 IEEE International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing”, 27-29 august, 2009, Cluj-Napoca, Romania
146. Badea R, Lupsor M, Ștefănescu H. Probleme tehnice și de interpretare la 2 ani de utilizare a FibroScanului în Clinica Medicală III Cluj Napoca. Lucrare prezentată în cadrul întâlnirii de lucru a grupului de experți privind evaluarea non-invazivă a fibrozei hepatice prin Fibroscan organizat de către ARSF, București, 10 septembrie 2009
147. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H, Maniu A, Sparchez Z, Branda H, Serban A, Grigorescu M. The performance of liver stiffness measurements for the diagnosis of fibrosis in nonalcoholic steatohepatitis. Lucrare selectată pentru prezentare orală la 17th United European Gastroenterology Week "UEGW 2009" Londra, United Kingdom, 21-25 November 2009
148. Lupsor M, Ștefănescu H, Badea R. Elastografia tranzitorie unidimensională (Fibroscan) – corelații cu ecografia convențională și cu alte tehnici, în vederea evaluării neinvazive a hepatopatiilor difuze - lucrare prezentată în cadrul Seminarului „Progrese în Ultrasonografie la a V-a ediție a manifestărilor Maramedica, Baia Mare, 21-23 februarie 2008
149. Pop T, Moșteanu O, Badea R, Lupsor M. Modificările hemodinamice la nivelul sistemului port și arterial hepatic la pacienții cu tumori hepatice maligne. - lucrare prezentată în cadrul Seminarului „Progrese în Ultrasonografie la a V-a ediție a manifestărilor Maramedica, Baia Mare, 21-23 februarie 2008
150. Moșteanu O, Pop T, Badea R, Lupsor M, Socaciu M. Explorarea ecografică Doppler în studiul circulației în tumorile hepatice. - lucrare prezentată în cadrul Seminarului „Progrese în Ultrasonografie la a V-a ediție a manifestărilor Maramedica, Baia Mare, 21-23 februarie 2008
151. Lupsor M, Badea R, Vicaș C, Nedevschi S, Grigorescu M, Ștefănescu H, Radu C, Crișan D, Spârchez Z, Serban AI, Branda H. Ultrasonographic diagnosis of nonalcoholic steatohepatitis based on the quantitative evaluation of the ultrasound beam behavior into the liver – lucrare prezentată în cadrul „2008 IEEE International Conference on Automation, Quality and Testing, Robotics AQTR 2008 - THETA 16th edition - May 22-25 2008, Cluj-Napoca, Romania
152. Grigorescu M, Radu C, Lupsor M, Vicaș C, Nedevschi S, Badea R, Spârchez Z, Crisan D, Serban AI. Comparison between attenuation coefficient computed on the ultrasound image and a biological marker, adiponectin, in the diagnosis of steatosis in non-alcoholic fatty liver disease. – lucrare prezentată în cadrul „2008 IEEE International Conference on Automation, Quality and Testing, Robotics AQTR 2008 - THETA 16th edition - May 22-25 2008, Cluj-Napoca, Romania

153. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H. Evaluarea neinvazivă a hepatopatiilor difuze cu ajutorul elastografiei tranzitorii unidimensionale (Fibroscan®) – lucrare prezentată în cadrul cursului postuniversitar “Actualitati si perspective in patologia infectioasa” organizat cu ocazia celui de-al X-lea Congres național de boli infecțioase cu participare internațională, 4-7 iunie 2008, Cluj- Napoca, Romania
154. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H., Grigorescu M, Sparchez Z, Branda H Serban A, Iancu S, Maniu A. Is the steatosis induced by hepatic C virus an influent factor on liver stiffness? – lucrare prezentata la sectiunea de prezentari orale la al X-lea Congres de gastroenterologie, hepatologie si endoscopie digestiva, 19-21 iunie 2008, Iasi, Romania
155. Lupsor M, Ștefănescu H. Tehnica elastografică pentru evaluarea afecțiunilor hepatice - lucrare prezentată în cadrul cursului practic de ecografie abdominală organizat cu ocazia celui de-al X-lea Congres de gastroenterologie, hepatologie si endoscopie digestiva, 19-21 iunie 2008, Iasi, Romania
156. Lupsor M. Hepatopatii difuze. Hipertensiunea portală. Fibroza hepatică - lucrare prezentată în cadrul cursului practic de ecografie abdominală organizat cu ocazia celui de-al X-lea Congres de gastroenterologie, hepatologie si endoscopie digestiva, 19-21 iunie 2008, Iasi, Romania
157. Lupsor M, Badea R. Aportul Fibroscan-ului în evaluarea hepatopatiilor cronice difuze. - lucrare prezentată în cadrul mesei rotunde cu tema „Diagnosticul noninvaziv al fibrozei hepatice”, organizata cu ocazia celui de-al X-lea Congres de gastroenterologie, hepatologie si endoscopie digestiva, 19-21 iunie 2008, Iasi, Romania
158. Radu Badea, Monica Lupsor, Horia Ștefănescu, Sergiu Nedevschi, Cristian Vicas, Delia Mitrea. Techniques for optimizing the ultrasound method used for accurate discovery and non-invasive evaluation of steatosis, fibrosis and liver restructuring – SIDEF – lucrare prezentata la Workshop on Computers in Medical Diagnoses, organizat cu ocazia 2008 IEEE International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing, August 28 - 30, 2008, Cluj-Napoca, Romania
159. Sergiu Nedevschi, Cristian Vicas, Monica Lupsor, Radu Badea, Mircea Grigorescu. Usefulness of image processing techniques in assessing the diffuse liver diseases - lucrare prezentata la Workshop on Computers in Medical Diagnoses, organizat cu ocazia 2008 IEEE International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing, August 28 - 30, 2008, Cluj-Napoca, Romania
160. Delia Mitrea, Sergiu Nedevschi, Paulina Mitrea, Monica Lupsor, Mihai Socaciu, Teodora-Atena Pop, Ofelia Mosteanu, Radu Badea. The Imagistic Textural Model of the Hepatocellular Carcinoma. Comparisons, discussions, conclusions – lucrare prezentata la Workshop on Computers in Medical Diagnoses, organizat cu ocazia 2008 IEEE International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing, August 28 - 30, 2008, Cluj-Napoca, Romania
161. Monica Lupsor, Radu Badea, Horia Ștefănescu. Posibilități de optimizare a diagnosticului neinvaziv al hepatopatiilor difuze prin tehnici ultrasonografice si elastografice – conferinta susținută la al XVIII-lea Congres Național de Hepatologie cu participare internațională, Bucuresti, Romania, 19-20 sept 2008
162. Monica Lupsor, Horia Ștefănescu, Radu Badea. Contrastul in hepatopatii difuze si patologia portală - lucrare prezentată la al XVIII-lea Congres Național de Hepatologie cu participare internațională, în cadrul mesei rotunde „Aplicații ale agenților de contrast în hepatologie” Bucuresti, Romania, 19-20 sept 2008
163. Lupsor M, Badea R, Vicaș C, Nedevschi S, Grigorescu M, Ștefănescu H, Sparchez Z, Radu C, Crișan D, Serban A, Socaciu M. The performance of attenuation coefficient computed on the ultrasound image in quantifying liver steatosis in chronic hepatitis C patients. Lucrare selectată pentru prezentare orala la 16th United European Gastroenterology Week "UEGW 2008", Vienne, Austria, 18-22 October 2008
164. Lupsor Monica, Badea Radu, Ștefănescu Horia, Vicas Cristian, Nedevschi Sergiu, Sparchez Zeno, Branda Horatiu, Serban Alexandru. Optimizarea diagnosticului neinvaziv al steatozei si fibrozei hepatice prin tehnici ultrasonografice si elastografice - lucrare prezentată în cadrul Seminarului anual al Centrului de Formare în Ultrasonografie, organizat cu ocazia zilelor UMF, 5 dec 2008, Cluj-Napoca
165. Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H, Nedevschi S, Mitrea D, Suteu T. Proiect CEEX-SIDEF „Aportul ultrasonografiei convenționale și a tehnicilor computerizate de analiză a imaginii în evaluarea fibrozei și restructurării hepatice” – a IV-a ediție a manifestărilor Maramedica, Baia Mare, 8-10 februarie 2007
166. Tripon S, Badea R, Ștefănescu H, Lupsor M, Suteu T, Stoian I, Dancea O, Căpățână D. Proiect CEEX-TELEHEPASCAN „Screeningul ecografic al hepatocarcinomului, la pacienții cu ciroză hepatică. Utilitatea rețelelor de telemedicină” - a IV-a ediție a manifestărilor Maramedica, Baia Mare, 8-10 februarie 2007
167. Lupsor M, Nedevschi S, Vicaș C, Badea R, Grigorescu M, Tripon S, Ștefănescu H, Radu C, Serban A, Suteu T. Estimating the fibrosis stage in the human liver tissue using image processing methods on ultrasonographic images. Preliminary results - lucrare prezentată la Euro-Mediterranean Medical Informatics and Telemedicine (EMMIT), Mangalia, Romania, 3- 5 Mai 2007.
168. Lupsor M, Badea R. Towards a virtual liver biopsy – diagnosis of steatosis and fibrosis by means of ultrasonography. Lucrare prezentată la EUROSON SCHOOL – Ultrasound in gastroenterology. Craiova, Romania, 31.05 – 01.06. 2007 (ca și speaker invitat)
169. Lupsor M, Ștefănescu H, Badea R. Aportul diagnostic al elastografiei tranzitorii unidimensionale (Fibroscan) in evaluarea hepatopatiilor difuze. Lucrare prezentată la Conferinta Societații Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, Craiova, 1-3 iunie 2007 – masa rotundă de elastografie
170. Lupsor M. Tehnici imagistice de diagnostic a steatozei hepatice – lucrare prezentată în cadrul celui de-al XXVIII-lea Simpozion Național cu participare internațională de Gastroenterologie, Endoscopie Digestivă și Hepatologie” – Sibiu, Romania, 14-16.06.2007 - la masa rotundă „Ficatul gras nonalcoolic și litiiza biliară – componente ale sindromului metabolic.”
171. Lupsor M, Ștefănescu H, Badea R. „Aportul diagnostic al elastografiei tranzitorii unidimensionale (Fibroscan) în evaluarea hepatopatiilor difuze.” Lucrare prezentată în secțiunea „Meet the experts” la al XXVIII-lea Simpozion Național cu participare internațională de Gastroenterologie, Endoscopie Digestivă și Hepatologie” – Sibiu, Romania, 14-16.06.2007
172. Vicas C, Nedevschi S, Lupsor M, Badea R, Grigorescu M. Steatohepatitis Detection from Ultrasound Images Using Attenuation and Backscattering Coefficients. – lucrare prezentată la 2007 IEEE International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing, Workshop on Computers in Medical Diagnoses, September 6-8, 2007, Cluj-Napoca, Romania

173. Vicas C, Nedevschi S, Lupsor M, Badea R, Stefanescu H. Fibrosis detection from ultrasound imaging. The role of inflammatory activity and steatosis in detection rates. - lucrare prezentată la 2007 IEEE International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing, Workshop on Computers in Medical Diagnoses, September 6-8, 2007, Cluj-Napoca, Romania
174. Mitrea D, Nedevschi S, Lupsor M, Badea R, Coman I. Exploring the textural parameters of ultrasound images to build an imagistic model for prostatic adenocarcinoma. - lucrare prezentată la 2007 IEEE International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing, Workshop on Computers in Medical Diagnoses, September 6-8, 2007, Cluj-Napoca, Romania
175. Mitrea D, Nedevschi S, Mitrea P, Lupsor M, Badea R, Grigorescu M, Ștefănescu H, Tripon S, Radu C. Texture-Based Methods and Data Mining in Ultrasound Images for Diffuse Liver Diseases Severity Characterization. - lucrare prezentată la „International Conference Advancements of medicine and health care through technology. MEDITECH”, în sesiunea „Medical Imaging, Image and Signal Processing” 27th – 29th September 2007, Cluj-Napoca, Romania
176. Lupsor M, Badea R, Nedevschi S, Vicaș C, Tripon S, Ștefănescu H, Radu C, Grigorescu M. The Assessment of Liver Fibrosis using the Computerized Analysis of Ultrasonographic Images. Is the Virtual Biopsy appearing as an Option? - lucrare prezentată la „International Conference Advancements of medicine and health care through technology. MEDITECH”, în sesiunea „Medical Imaging, Image and Signal Processing” 27th – 29th September 2007, Cluj-Napoca, Romania
177. Stefanescu H, Badea R, Lupsor M, Tripon S, Pop T, Dancea O, Capătăna D, Stoian I, Cazan R, Nedevschi S, Mitrea D, Marita T, Neamtu L, Popita V. Telemedicine Network for Ultrasound Screening of HCC. - lucrare prezentată la „International Conference Advancements of medicine and health care through technology. MEDITECH”, în sesiunea „Health Care Technology” 27th – 29th September 2007, Cluj-Napoca, Romania
178. Lupsor M. Ce date sunt disponibile ecografic pentru afirmarea gravității și stadiului hepatitelor cronice? – lucrare prezentată la al XVII-lea Congres Național de Hepatologie, în cadrul mesei rotunde „Rolul și locul ecografiei în diagnosticul pozitiv și diferențial al hepatitelor cronice și cirozelor hepatice”, Bucuresti, Romania, 28-29 sept 2007
179. Lupsor M, Mitrea D, Nedevschi S, Badea R. Representation and modelling of cirrhosis and hepatocellular carcinoma from ultrasound images using texture-based methods – lucrare prezentată la al 19-lea Congres European de Ecografie EFSUMB, 24-27 octombrie 2007, Leipzig
180. Mitrea D, Nedevschi S, Lupsor M, Badea R, “Texture-based approach for Building the Imagistic Model of Hepatocellular Carcinoma”, -lucrare prezentată la “The 13th International Symposium on System Theory, Automation, Robotics, Computers, Informatics, Electronics and Instrumentation (SINTES13), Craiova, Romania, October 18-20, 2007
181. Lupsor M, Vicaș C, Nedevschi S, Badea R, Ștefănescu H, Grigorescu M. Îmbunătățirea valorii diagnostice a examinării ultrasonografice în bolile hepatice difuze prin aplicarea unor metode de procesare a imaginilor. – lucrare prezentată la Simpozionul Național de Cercetare Științifică Medicală de Excelență, 25-26 octombrie 2007, Sibiu, Romania
182. Lupsor M, Badea R, Mitrea D, Nedevschi S. Evaluarea și caracterizarea steatozei, fibrozei și restructurării parenchimului hepatic cu ajutorul ultrasonografiei și a metodelor computerizate de analiză a imaginii – lucrare prezentată în cadrul simpozionului interuniversitar Cluj-Bucuresti cu tema “Patologia ficatului” organizat în cadrul Clinicii de Chirurgie a spitalului Clinic de Urgență Bucuresti în perioada 8-10 noiembrie 2007
183. Lupsor M, Ștefănescu H, Badea R. Aportul elastografiei tranzitorii unidimensionale (Fibroscan) în evaluarea neinvazivă a hepatopatiilor difuze. - lucrare prezentată în cadrul Seminarului anual al Centrului de Formare în Ultrasonografie, organizat cu ocazia zilelor UMF, 7 dec 2007, Cluj-Napoca
184. Lupsor M. „Sistem inteligent de detectare și evaluare neinvazivă a fibrozei, restructurării și a nodurilor displazice ai ficatului cu ajutorul ultrasonografiei 2D/3D și a markerilor moleculari – SİDEF”. Proiect CEEX 71-2006 - lucrare prezentată în cadrul Seminarului anual al Centrului de Formare în Ultrasonografie, organizat cu ocazia zilelor UMF, 8 dec 2006, Cluj-Napoca
185. Mitrea D, Nedevschi S, Lupsor M, Badea R, Texture-Based Methods for Noninvasive Evaluation of Diffuse Liver Diseases, Liver Cancer and Prostate Cancer from Ultrasound Images. The 6-th Joint Conference on Mathematics and Computer Science (MACS 2006), Pecs, Hungary, July 12-15 2006.
186. Lupsor M. Valoarea metodei ultrasonografice în diagnosticul unor hepatopatii difuze. Posibilități de optimizare a metodei – lucrare prezentată în cadrul Seminarului anual al Centrului de Formare în Ultrasonografie, organizat cu ocazia zilelor UMF, 9 dec 2005, Cluj-Napoca
187. Lupsor M, Tripon S, Grigorescu M. Modalități ultrasonografice utilizate în cuantificarea steato-hepatitelor – lucrare prezentată în cadrul Seminarului anual al Centrului de Formare în Ultrasonografie, organizat cu ocazia zilelor UMF, 10 decembrie 2004, Cluj-Napoca

PREMIU

1. *Premiul Federației Române de Diabet, Nutritie, Boli Metabolice* pentru lucrarea „Aportul ultrasonografiei în evaluarea steatozei hepatice la pacienții cu diabet zaharat” – lucrare prezentată la Al IV-lea Congres Național al Federației Române de Diabet, Nutritie, Boli Metabolice, 16-18 noiembrie 2005, Cluj-Napoca.
Autori: Lupsor M, Badea R, Nedevschi S, Mitrea D, Tripon S, Grigorescu M
2. *Premiul anual al Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie* pentru lucrarea „Modalități de apreciere a evoluției steatozei hepatice cu ajutorul analizei computerizate a imaginii ecografice” – lucrare comunicată în sesiunea poster la a VIII-a Conferință Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie - Oradea 27-28 mai 2006.
Autori: Lupsor M, Nedevschi S, Mitrea D, Badea R.
3. *Premiul anual al Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie* pentru lucrarea „Se pot diferenția stadiile fibrozei în hepatita cronică virală C utilizând examinarea ultrasonografică optimizată prin analiza computerizată a imaginii?” - lucrare comunicată în sesiunea poster la a IX-a Conferință Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie - Craiova 02-03 iunie 2007.
Autori: Lupsor M, Badea R, Vicaș C, Nedevschi S, Tripon S, Ștefănescu H, Suteu T, Radu C, Grigorescu M

4. *Premiul I în sesiunea poster la al XVII-lea Congres Național de Hepatologie*, pentru lucrarea „Utilitatea elastografiei tranzitorii unidimensionale (Fibroscan) în evaluarea fibrozei din hepatita cronică virală C - date preliminare.” – lucrare comunicată în sesiunea poster la al XVII-lea Congres Național de Hepatologie, București, România, 28-29 septembrie 2007
 Autori: Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H, Șerban A, Iancu S.
5. *Premiul Comitetului științific al UEGF 2008*, Viena (United European Gastroenterology Week) sub forma unui „travel grant” pentru lucrarea „The performance of attenuation coefficient computed on the ultrasound image in quantifying liver steatosis in chronic hepatitis C patients” .
 Autori: Lupsor M, Badea R, Vicaș C, Nedevschi S, Grigorescu M, Ștefănescu H, Sparchez Z, Radu C, Crișan D, Șerban A, Socaciu M
6. *Premiul Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie* pentru cea mai bună prezentare orală la a XII Conferință Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, București, 6-7 mai 2009: „Performanța determinării coeficientului de atenuare a ultrasunetelor comparativ cu examinarea ultrasonografică uzuală pentru cuantificarea steatozei la pacienții cu steatohepatită nonalcoolică” .
 Autori: Lupsor M, Badea R, Vicas C, Nedevschi S, Ștefănescu H, Grigorescu M, Spârchez Z, Branda H, Radu C, Crisan D, Șerban A, Maniu A
7. *Premiul I în sesiunea poster la al XIX-lea Congres Național de Hepatologie*, București, 10-12 septembrie 2009, pentru lucrarea „Evaluarea neinvazivă a fibrozei în steatohepatita nonalcoolică prin elastografie tranzitorie unidimensională (Fibroscan)”.
 Autori: Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H, Maniu A, Radu C, Crișan D, Sparchez Z, Branda H, Șerban A, Grigorescu M.
8. *Premiul Comitetului științific al EASL (‘European Association for the study of the liver’)* sub forma unui “travel grant” pentru lucrarea “The diagnosis performance of the attenuation coefficient computed on the ultrasonic image in comparison with the classical ultrasonographic examination, to quantify the hepatic fat content in nonalcoholic steatohepatitis patients” acceptată pentru prezentare la “EASL Special Conference on NAFLD/NASH and related metabolic disease”, Bologna, Italia, 24-26 septembrie 2009
 Autori: Lupsor M, Badea R, Vicaș C, Nedevschi S, Ștefănescu H, Grigorescu M, Radu M, Crișan D, Spârchez Z, Branda H, Șerban A, Maniu A.
9. *Premiul Comitetului științific al UEGW 2009* (United European Gastroenterology Week) sub forma unui „travel grant” pentru lucrarea „The performance of liver stiffness measurements for the diagnosis of fibrosis in nonalcoholic steatohepatitis” acceptată pentru prezentare la UEGW, Londra, 21-25 noiembrie 2009. Lucrarea a fost inclusă în „The Best of Liver at UEGW/WCOG GASTRO 2009”
 Autori: Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H, Maniu A, Sparchez Z, Branda H, Șerban A, Grigorescu M.
10. *Premiul Comitetului științific al UEGW 2009* (United European Gastroenterology Week) sub forma unui „travel grant” pentru lucrarea „The added value of spleen stiffness measurement using transient elastography for the noninvasive assessment of esophageal varices in patients with liver cirrhosis” acceptată pentru prezentare la UEGW, Londra, 21-25 noiembrie 2009.
 Autori: Ștefănescu H, Badea R, Lupsor M, Procopet B, Grigorescu M, Maniu A.
11. Lupsor Monica. Premiul pentru tineri cercetători acordat de către Universitatea de Medicină și Farmacie Iuliu Hațieganu, cadrelor didactice cu cel mai mare număr de articole publicate ISI în anul universitar 2008-2009.
12. *Premiul la sesiunea de comunicări științifice cu ocazia Zilelor UMF Iuliu Hațieganu 2009* pentru lucrarea „Aprecierea regresiei fibrozei la pacienți diagnosticați cu hepatită cronică virală B în copilărie, prin elastografie tranzitorie unidimensională”. Autori: Roberta M. Mânzat-Săplăcan, Monica Lupsor, Petru A. Mircea, Simona Vălean, Nicolae Miu, Lucia Burac, Cornel Vălean, Mircea Nanulescu
13. *Premiul ARSF la sesiunea poster la al XX-lea Congres Național de Hepatologie*, București, 17-18 septembrie 2010, pentru lucrarea „Performanța determinării coeficientului de atenuare al ultrasunetelor comparativ cu examinarea ultrasonografică “uzuală” pentru cuantificarea steatozei la pacienții cu steatohepatită nonalcoolică” Autori: Monica Lupsor, Radu Badea, Cristian Vicas, Sergiu Nedevschi, Horia Ștefănescu, Mircea Grigorescu, Corina Radu, Dana Crisan, Zeno Spârchez
14. Lupsor Monica. Premiul acordat de către Universitatea de Medicină și Farmacie Iuliu Hațieganu în 25 noiembrie 2010, pentru cea mai bună teză de doctorat susținută în anul universitar 2009-2010.
15. Lupsor Monica. *Premiul „Gheorghe Badea” al Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie* pentru „contribuția la dezvoltarea evaluării neinvazive a fibrozei hepatice prin metode elastografice în România”. Premiul a fost acordat cu ocazia celei de-a 14-a Conferințe Naționale a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, Targu-Mures, 10-12 iunie 2011
16. Lupsor Monica. „ The prize for the best runner up poster” acordat de Romanian Society of Radiology and Medical Imaging pentru lucrarea „Performance of Acoustic Radiation Force Impulse Imaging in the noninvasive assessment of liver fibrosis in chronic hepatitis C” presented at the XVIIIth National Congress of Radiology and Medical Imaging, October 7-9, 2011, Cluj-Napoca, Romania.
 Autori: Lupsor M, Badea R, Ștefănescu H, Feier D, Crisan D, Radu C.
17. Lupsor Monica. Ist prize as scientific coordinator in recognition for performance in the medical section for the paper entitled „Can topical anti-aging therapies be objectively assessed by using imaging methods?” presented at the 13th International Congress for Medical Students and Young Health Professionals Medicalis 2012”, Cluj-Napoca, 10-13 mai 2012. Author: Diana Crisan. Co-authors: Guido Cappare, Maria Crisan. Scientific coordinator: Monica Lupsor
18. Lupsor Monica. Premiul Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie pentru “cea mai bună lucrare științifică originală” intitulată: “Evaluarea atenuării ultrasunetelor prin elastografie tranzitorie unidimensională (Fibroscan) - o nouă metodă de apreciere neinvazivă a steatozei la pacienții cu hepatită cronică virală C?”, lucrare prezentată la “a XV-a conferință națională a societății române de ultrasonografie în medicină și biologie și primul simpozion de educație medicală folosind ultrasonografia”, Cluj-Napoca, 31 mai – 2 iunie 2012, în secțiunea “Cele mai bune lucrări științifice originale” Autori: Lupsor M, Badea R, Feier D, Tamas-Szora A, Ștefănescu H, Botan E, Saitis C
19. Premiul 3 cu ocazia celui de-al XXXII-lea Congres Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă pentru lucrarea „Spleen stiffness to platelets index: a novel noninvasive parameter for prediction of large esophageal varices in cirrhotic patients” Autori: Horia Ștefănescu, Monica Lupsor, Bogdan Procopet, Diana Feier, Anca Maniu, Radu Badea, Mircea Grigorescu, Corina Radu

20. Monica Platon Lupsor. Premiul acordat de către Universitatea de Medicină și Farmacie Iuliu Hațieganu în 5 decembrie 2013 pentru tineri cercetători – Facultatea de Medicină, discipline medicale – pentru articolul cu cel mai mare factor de impact publicat în anul univ 2012-2013 în reviste ISI
21. Premiul UEFISCDI 2013, PN-II-RU-PRECISI-2013-7-2904, pentru articolul „Liver stiffness is influenced by a standardized meal in patients with chronic hepatitis C virus at different stages of fibrotic evolution”. *Hepatology*. 2013; 58(1): 65-72. doi: 10.1002/hep.26343. Epub 2013 May 27. (ISI, IF 12,003). Autori: *Arenă U, *Lupsor Platon M, Stasi C, Moscarella S, Assarat A, Bedogni G, Piazzolla V, Badea R, Laffi G, Marra F, Mangia A, Pinzani M. (* UA and MLP contributed equally to this study)
22. Premiul UEFISCDI 2013, PN-II-RU-PRECISI-2013-7-3010 pentru articolul Ultrasonographic staging of cutaneous malignant tumors: an ultrasonographic depth index. *Arch Dermatol Res*. 2013; 305(4): 305-313. doi: 10.1007/s00403-013-1321-1. Epub 2013 Feb 12. (ISI, IF= 2,279). Autori: Crisan M, Crisan D, Sannino G, Lupsor M, Badea R, Amzica F
23. Monica Platon Lupsor. Diploma de merit acordată de Consiliul Director al Asociației SANO-HEP România, pentru contribuția adusă la dezvoltarea proiectelor asociației, pe parcursul celor 14 ani de activitate, în beneficiul pacienților cu afecțiuni hepatice din România – cu ocazia celei de-a VII-a ediții a Congresului Național al Pacienților cu afecțiuni hepatice, Brașov 22-23 mai 2015
24. Monica Lupsor-Platon. Award of EFSUMB (European Federation of Societies for ultrasound in medicine and biology) – for the best published paper entitled „Liver stiffness is influenced by a standardized meal in patients with chronic hepatitis C virus at different stages of fibrotic evolution” published in AASLD-Hepatology 2013. Premiu decernat cu ocazia Euroson, 3-8 november 2015, Athens, Greece.
25. Premiul UEFISCDI 2015, PN-II-RU-PRECISI-2015-9-10400 pentru articolul „Point ShearWave Elastography by Acoustic Radiation Force Impulse Quantification in Comparison to Transient Elastography for the Noninvasive Assessment of Liver Fibrosis in Chronic Hepatitis C: A Prospective International Multicenter Study” Autori: Friedrich-Rust M, Lupsor M, de Kneegt R, Dries V, Buggisch P, Gebel M, Maier B, Herrmann E, Sagir A, Zchoval R, Shi Y, Schneider MD, Badea R, Rifai K, Poynard T, Zeuzem S, Sarrazin C. publicat în *Ultraschall Med*. 2015 Jun; 36(3): 239-247. doi: 10.1055/s-0034-1398987 (ISI, IF=4.645)
26. Premiul UEFISCDI 2015, PN-II-RU-PRECISI-2015-9-10714 pentru articolul Non-invasive ménage à trois for the prediction of high-risk varices: stepwise algorithm using lok score, liver and spleen stiffness *Liver Int*. 2015 Feb;35(2):317-25. doi: 10.1111/liv.12687. Epub 2014 Oct 7. (ISI, IF 4,412). Autori: Stefanescu H, Radu C, Procopet B, Lupsor-Platon M, Habic A, Tantau M, Grigorescu M.
27. Diploma de merit acordată de Asociația Română pentru studiul ultrasonografiei clinice și aplicative pentru activitatea din cadrul proiectului „Ecografia în cabinetul medicului de familie – SonoGenABC”, coordonator prof Dr Radu Badea, desfășurat în perioada octombrie 2015-februarie 2016
28. Monica Lupsor-Platon Premiul pentru cea mai bună lucrare științifică originală pentru lucrarea „Performanța diagnostică a elastografiei „shear-wave” (Supersonic) pentru predicția neinvazivă a fibrozei în hepatopatiile difuze. Rezultate preliminare”. Autori: Monica Lupsor-Platon, Radu Badea, Ioana Rusu, Radu Urs, Olga Orăsan, Alina Suci, Horia Ștefănescu, Anca Maniu, Mirela Gersak, Cristian Vicaș, Nadim Al Hajjar. Lucrarea a fost prezentată la a XIX-a Conferință Națională de Ultrasonografie cu participare internațională, 23-25 iunie 2016, Craiova
29. Premiul UEFISCDI 2016, PN-III-P1-1.1-PRECISI-2016-11875 pentru articolul „Inflammation-adapted liver stiffness values for improved fibrosis staging in patients with hepatitis C virus and alcoholic liver disease” *Liver International* 2015 Dec; 35(12): 2514-2521. doi: 10.1111/liv.12904. Epub 2015 Jul 30. PMID: 26121926 (ISI, IF 4.85). Autori: Mueller S, Englert S, Seitz HK, Badea RI, Erhardt A, Bozaari B, Beaugrand M, Lupsor-Platon M.
30. Diploma de merit acordată de Asociația Română pentru studiul ultrasonografiei clinice și aplicative pentru activitatea din cadrul proiectului „Ecografia în cabinetul medicului de familie – SonoGenABC”, coordonator prof Dr Radu Badea, desfășurat în perioada februarie 2017-mai 2017
31. Monica Platon. Ist prize as a scientific coordinator with the paper „Accidentally Ingested Foreign Body Associated with Liver Actinomycosis: the Diagnostic Value of Imaging” at the 18th edition of Medicalis – International Congress for Medical Students and Young Health Professionals, 11-14 of may 2017, Cluj-Napoca, Romania
32. Premiul UEFISCDI 2017, PN-III-P1-1.1-PRECISI-2017-15206 pentru articolul „Individual patient data meta-analysis of controlled attenuation parameter (CAP) technology for assessing steatosis” *J Hepatol*. 2017 May;66(5):1022-1030. doi: 10.1016/j.jhep.2016.12.022. Epub 2016 Dec 28. PMID: 28039099 (ISI, IF Impact Factor: 12.486). Autori: Karlas T, Petroff D, Sasso M, Fan JG, Mi YQ, de Lédinghen V, Kumar M, Lupsor-Platon M, Han KH, Cardoso AC, Ferraioli G, Chan WK, Wong VW, Myers RP, Chayama K, Friedrich-Rust M, Beaugrand M, Shen F, Hiriart JB, Sarin SK, Badea R, Jung KS, Marcellin P, Filice C, Mahadeva S, Wong GL, Crotty P, Masaki K, Bojunga J, Bedossa P, Keim V, Wiegand J.
33. Monica Lupsor. Premiul „Ilie Th Riga” – științe medicale - 2016 acordat în 29 martie 2018 de Academia Oamenilor de Știință din România pentru cartea *Ultrasonografia în practica clinică*, autori Badea Radu în colaborare cu Monica Platon Lupsor și Lidia Ciobanu, apărută la Editura Medicală, București, 2016
34. Monica Platon Lupsor. Premiul III la „The 26 the International Medical Students conferences” – gastroenterology session, 19-21 aprilie 2018, Cracow, Poland pentru lucrarea „Could computer analysis become the new standard for transient elastography in assessing liver fibrosis and steatosis in diffuse liver diseases?”. Coordonator lucrare: Monica Lupsor-Platon. Autori: Alina Giurgiu, Monica Lupsor-Platon, Cristian Vicaș, Ioana Rusu, Horia Ștefănescu, Nadim al Hajjar.
35. Monica Platon Lupsor. Premiul II as scientific coordinator pentru lucrarea „The contribution of shear wave elastography (General Electric) in the non-invasive assessment of liver fibrosis compared with transient elastography (Fibroscan) and liver biopsy” prezentată la The 19th edition of Medicalis – International Congress for Medical Students and Young Health Professionals, 10-13 mai 2018, Cluj-Napoca, România
36. Monica Platon Lupsor. Premiul UEFISCDI 2018, PN-III-P1-1.1-PRECISI-2018-24987, pentru articolul „Controlled Attenuation Parameter And Alcoholic Hepatic Steatosis: Diagnostic Accuracy and Role Of Alcohol Detoxification”. *J Hepatol*. 2018 May; 68(5): 1025-1032.. Epub 2018 Jan 16. (ISI, FI 12.486). Autori: Thiele M, Rausch V, Fluhr G, Kjærsgaard M, Piecha F, Mueller J, Straub BK, Lupsor-Platon M, De-Ledinghen V, Seitz HK, Detlefsen S, Madsen B, Krag A, Mueller S.
37. Monica Platon Lupsor. Premiul Iuliu Hațieganu conferit de Academia Română pentru lucrarea *Ultrasonografia în practica clinică*. București, 13 decembrie 2018

38. Monica Platon Lupsor. Diploma de excelență și medalia de aur acordată de către Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, la Salonul Internațional al cercetării științifice, inovării și invenției PRO INVENT, ediția XVII, 20-22 martie 2019, Cluj-Napoca, pentru „realizarea biopsiei virtuale, prin tehnici avansate de analiză și recunoaștere a imaginilor, pentru diagnoza automată și asistată de calculator a carcinomului hepatocelular (HCC)”. Coautori: Delia Mitrea, Sergiu Nedevschi, Paulina Mitrea, Tiberiu Marița, Raluca Brehar, Flaviu Vancea, Radu Badea, Monica Platon Lupsor, Mihai Socaciu, Horia Ștefănescu.
39. Diploma de excelență acordată de Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițeanu” din Republica Moldova, pentru „realizarea biopsiei virtuale, prin tehnici avansate de analiză și recunoaștere a imaginilor, pentru diagnoza automată și asistată de calculator a carcinomului hepatocelular (HCC)”. Coautori: Delia Mitrea, Sergiu Nedevschi, Paulina Mitrea, Tiberiu Marița, Raluca Brehar, Flaviu Vancea, Radu Badea, Monica Platon Lupsor, Mihai Socaciu, Horia Ștefănescu. EIS „INFOINVENT 19”, 20-23 noiembrie noiembrie 2019, Chișinău, Republica Moldova
40. Premiul “Edmond Nicolau” al Societații Române de Informatică Medicală (SRIM) pentru cea mai buna soluție tehnologică în domeniul Informaticii Medicale pentru lucrarea “Advanced texture analysis and classification methods for the automatic diagnosis of the Hepatocellular Carcinoma” – prezentare invitată la Conferința RoMedInf 2019, HealthCare’s Digital Era, Cluj-Napoca, 19-20 septembrie, 2019; abstract publicat în revista Applied Medical Informatics (CNCSIS B+): https://ami.info.umfcluj.ro/index.php/AMI/article/view/737?fbclid=IwAR0HhbkO6zEPqeKxPRTJgcEq3o_vRrybZ2NGNEX8kcaU5D-fniye089CMfQ; Autori: D. Mitrea, S. Nedevschi, P.Mitrea, R. Brehar, F. Vancea, M. Platon(Lupsor), H. Ștefănescu, R. Badea,
41. Monica Platon Lupsor. Premiul UEFISCDI 2020. PN-III-P1-1.1-PRECISI-2020-50947 pentru articolul Comparison of Deep-Learning and Conventional Machine-Learning Methods for the Automatic Recognition of the Hepatocellular Carcinoma Areas from Ultrasound Images. Sensors 2020; 20: 3085; doi:10.3390/s20113085 (ISI, FI 3.031). ISSN: 1424-8220. [JCR category rank: 15/61 (Q1) in ‘Instruments & Instrumentation’, 23/84 (Q2) in ‘Chemistry, Analytical’ and 12/26 (Q2) in the ‘Electrochemistry’]. Autori: Brehar R, Mitrea DA, Vancea F, Marita T, Nedevschi S, Lupsor Platon M, Rotaru M, Badea R.
42. Monica Platon. Premiul Ion Chiricuță – facultatea de medicină, discipline chirurgicale - acordat de către Universitatea de Medicină și Farmacie Iuliu Hațieganu in 9 decembrie 2021
43. Monica Platon Lupsor. Premiul UEFISCDI 2021 (cod PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-62685) pentru articolul „Hepatocellular Carcinoma and Non-Alcoholic Fatty Liver Disease: A Step Forward for Better Evaluation Using Ultrasound Elastography” publicat în revista Cancers (ISI, factor de impact 6.639, Q1).
44. Monica Platon Lupsor. Premiul UEFISCDI 2021 (cod PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-62683) pentru articolul Performance of Ultrasound Techniques and the Potential of Artificial Intelligence in „the Evaluation of Hepatocellular Carcinoma and Non-Alcoholic Fatty Liver Disease” publicat în revista Cancers (ISI, factor de impact 6.639, Q1)
45. Monica Platon Lupsor. Premiul UEFISCDI 2021 (cod PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-62616) pentru articolul „Assessment of hepatic steatosis by controlled attenuation parameter using the M and XL probes: an individual patient data meta-analysis” publicat în revista „Lancet Gastroenterology & Hepatology” (ISI, factor de impact 18.486, Q1).
46. Monica Platon Lupsor. Premiul UEFISCDI 2021 (cod PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-62680) pentru articolul „Noninvasive Assessment of Hepatitis C Virus Infected Patients Using Vibration-Controlled Transient Elastography” publicat în revista „Journal of Clinical Medicine” (ISI, factor de impact 4.242, Q1).
47. Monica Platon Lupsor. Premiul UEFISCDI 2021 (cod PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-62607) pentru articolul „Refining the Baveno VI elastography criteria for the definition of compensated advanced chronic liver disease” publicat în revista „Journal of Hepatology” (ISI, factor de impact 25.083 Q1)

DIRECTOR SI MEMBRU ÎN ECHIPELE UNOR PROIECTE DE CERCETARE: 18

Nr	Tip proiect	Date privind proiectul	Calitatea in proiect
1	Grant național	Număr identificare: PNII-RU-TE-2014-4-2023, contract nr 365 din 01/10/2015 (Program RESURSE UMANE, Subprogram “Tinere echipe de cercetare”, finanțat de UEFISCDI) Titlu proiect: “Evaluarea neinvaziva a steatohepatitei nonalcoolice prin elastografie tranzitorie unidimensională, elastografia „ShearWave” și markeri serici.” Durata: 01.10.2015-30.09.2017 Valoare proiect: 550.000 RON	Director de proiect
2.	Grant național	Număr identificare: PN-III-P4-PCE-2021-1474 Titlu proiect: “Evaluarea prognosticului pacienților cu NASH prin elastografie ultrasonografică asociată cu analiza veziculelor extracelulare” ULYSES Durata: 2022-2025 Valoare proiect: 1.199.641 RON	Director de proiect
3.	Grant intern	Număr identificare: Ctr. nr. 27020/6/15.11.2011 Titlu proiect: „Evaluarea neinvaziva a fibrozei și steatozei din afecțiunile hepatice difuze prin elastografie tranzitorie unidimensională - Fibroscan” Durata: 2011 – 2012 Valoare proiect: 34.790 RON	Director proiect
4.	Grant intern	Număr identificare: Ctr. nr. 1494 / 1 / 28.01.2014 Titlu proiect: „Increasing the performance of the elastographic techniques for the non-invasive assessment of diffuse liver diseases” Durata: 2014 – 2016	Director proiect

		Valoare proiect: 35.878 RON	
5.	Grant national	CEEX 3/2005 Titlu proiect: TELEHEPASCAN "Teleasistența Ultrasonografică în Screeningul și Monitorizarea Hepatocarcinomului." Director proiect: Prof. Radu Badea Perioada de derulare: 2005-2008 Valoare: 700.000 RON	Membru
6.	Grant national	CEEX 18/2005 Titlu proiect: INTELPRO „Sistem inteligent de asistare a deciziei terapeutice la pacientii cu cancer de prostata”. Coordonator: UTC prof.S.Nedeveschi Perioada de derulare: 2005-2008 Valoare: 150.000 RON	Membru
7.	Grant national	CEEX 71/2006 Titlu proiect: SIDEF „Sistem Inteligent de Detectare și Evaluare Neinvazivă a Fibrozei, Restructurării și a Nodulilor Displazici ai Ficatului cu ajutorul Ultrasonografiei 2D/3D și a Markerilor Moleculari”. Director proiect: Prof Radu Badea Perioada de derulare: 2006-2008 Valoare: 600.000 RON	Membru
8.	Grant national	CEEX 138/2006 Titlu proiect: ANGIOTUMOR „Predicția evoluției și estimarea răspunsului la tratament a tumorilor maligne, prin modelare morfologică și hemodinamică, utilizând tehnici imagistice, matematice și de inteligență artificială” Director proiect: Prof Radu Badea Perioada de derulare: 2006-2008 Valoare: 450.000 RON	Membru
9.	Grant national	CEEX 94/2006 Titlu proiect: FINALISM „Ficatul gras nealcoolice, hepatita virală C și litiaza biliară - Componente ale sindromului metabolic. Epidemiologie clinică, aspecte patogenetice, mijloace neinvazive de diagnostic” Director proiect: Prof Dr. M Grigorescu Perioada de derulare: 2006-2008 Valoare: 1.130.000 RON	Membru
10	Proiect PC6	PC-6 COOP-CT-2006 nr 033110 Titlu proiect: TROY “Endoscope Capsule using Ultrasound Technology” Director proiect: Prof.dr. Radu Badea Perioada de derulare: 2006-2008 Valoare: Suma totala a proiectului 1.250.218,60 euro Suma (pt UMF) 75.843,60 euro	Membru
11	Grant national	Proiect CEEX CNMP, nr. 041-71/2007 Titlu proiect: SONOFIBROCAST “Algoritm de diagnostic stadial și de predicție a evoluției fibrozei hepatice folosind tehnici ultrasonografice non-invazive, optimizat prin analiza stocastica si de imaginii ” Director proiect: Prof.dr. Radu Badea Perioada de derulare: 2007-2010 Valoare: 554.248 RON	Membru
12	Grant national	Proiect CNCISIS- IDEI –COD-2624 Titlu proiect: SERENO. Diagnostic precoce noninvaziv in procesul de senescenta cutanata fotoindusa. Studii complexe histo-clinico-imagistice. Director proiect: Conf. Dr. Maria Crisan Perioada de derulare: 2008-2011 Valoare: 461.890,64 RON	Membru
13	Grant national	Proiect 12-131/2008 Titlu proiect: HEMOSEP. Sistem expert pentru prognoza neinvaziva a evolutiei afectiunilor hepatice cronice prin analiza parametrilor biologici si de hemodinamica portala. Director proiect: Conf Dr Simona Clichici Perioada de derulare: 2008-2011 Valoare: 427.857,86 RON	Membru
14	Grant national	IDEI, Proiect de cercetare exploratorie 1342 Titlu proiect: “Sindromul metabolic si steatoza hepatica non alcoolica: factori de risc pentru cancerule digestive.” Director proiect: Prof Mircea Rusu Perioada de derulare: 2008-2011	Membru

		Valoare: 300.328,48RON	
15	Grant national	PC 92129 / 2008 Titlu proiect: SIMTECH Parteneriat pentru dezvoltarea si implementarea unor metode de initiere, deprindere si perfectionare in tehnicile endoscopice si ecografice cu ajutorul simulatoarelor medicale. Director proiect: Prof. Dr. Oliviu Pascu Perioada de derulare: 2008-2011 Valoare: 641.808 RON	Membru
16	Grant național	Număr identificare: PN-III-P1-1.2-PCCDI2017-0221, Contract nr. 59/1 martie 2018 Titlu proiect: IMPROVE: "Abordare inovativă de mare precizie privind tratamentul intraoperator asistat robotic al tumorilor hepatice pe baza diagnosticului integrat imagistic-molecular" Responsabil de proiect: Conf. Dr. Al Hajjar Nadim Durata: 2018-2021 Valoare proiect: 1.219.000 ron	Membru
17	Grant national	POCU 91/4/8/107919 SONOHEPAPREVENT Titlu proiect. Program strategic de formare multidisciplinară (clinică și ecografică) a personalului medical în prevenția și diagnosticul precoce al hepatitelor cronice virale B și C și a complicațiilor acestora: ciroza hepatică și cancerul hepatic." Contract de finanțare nr. POCU/91/4/8/107919 Coordonator: Dr Horia Stăfănescu (Institutul Regional de Gastroenterologie și Hepatologie "Prof. dr. Octavian Fodor") Perioada de derulare: 14/02/2018 - 14/08/2021 Valoare: 11.991.480,18 lei	Membru
18	Grant national	POCU 91/4/88/106781 HEPAMED Optimizarea prevenției și tratamentului hepatitelor cronice B și c prin creșterea competențelor personalului medical din Romania" Valoare: 9.763.291,85 lei Perioada de derulare: 08.12.2017-10.06.2021	Membru

MENTOR ÎN PROIECTE DE CERCETARE (studenti, cadre didactice): 2

Nr	Tip proiect	Date privind proiectul :	Calitatea in proiect
1.	Grant intern	Număr identificare: Ctr. nr. 22714/7/06.10.2011 Titlu proiect: „Studiul imagistic al procesului de senescență cutanată și a patologiei tumorale asociate. Corelații histo-imagistice” Director proiect : Crisan Diana Durata: 2011 – 2012 Valoare proiect: 8.626 RON	Mentor
2.	Grant intern	Număr identificare: Ctr. nr. 35167/17.12.2021 Titlu proiect: „Validarea prospectiva a unui algoritm de diagnostic si prognostic derivat din ultrasonografie si elastografie pentru boala ficatului gras asociat tulburarilor de metabolism” Director proiect : Tefas Cristian Radu Durata: 2022 – 2023 Valoare proiect: 30.000 RON	Mentor

PROIECTE EDUCATIONALE (adresate studenților și rezidenților)

1. Lupsor M. Coordonator al cursului „Ultrasonografia pentru studentii la medicina”_organizat cu ocazia celei de-la “XV-a conferință națională a societății române de ultrasonografie în medicină și biologie și primul simpozion de educație medicală folosind ultrasonografia”, Cluj-Napoca, 31 mai – 2 iunie 2012
2. Monica Platon Lupsor Proiectul educational pentru studentii la medicina „Ultrasonografia pentru studentii la medicina”, desfasurat cu ocazia celei de-a XVI-a Conferinta Nationale a Societății Romane de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, 30.05.2013-02.06.2013, Oradea, Romania
3. Monica Platon Lupsor Coordonatorul cursului Ecografia pentru studenții la medicină. organizat cu ocazia celei de-a XVIII a Conferinta Nationale A Societății Române de Ultrasonografie în Medicina și Biologie 25 Iunie 2015, Constanța, România
4. Colaborator la proiectul online „Ecografia in cabinetul nedicului de familie – SonoGenABC”, coordonator Prof Dr Radu Badea. Proiectul are ca si scop promovarea si implementarea ecografiei in cabinetele medicilor de familie.
<http://ultrasonografia.ro/sonogen/>
5. Monica Platon Lupsor. Coordonator al Cursului US pentru studenți, organizat la a XIX-a Conferință Națională de Ultrasonografie cu participare internațională, 23-25 iunie 2016, Craiova

6. Platon Monica. Coordonator al cursului „Ecografia pentru studentii la medicina” organizat cu ocazia celei de-la “XX-a conferință națională a societății române de ultrasonografie în medicină și biologie și primul simpozion de educație medicală folosind ultrasonografia”, Cluj-Napoca, 1-3 iunie 2017
7. Platon Monica. Coordonator al stagiului practic de manualitati organizat in cadrul cursului „Ecografia pentru studentii la medicina” organizat cu ocazia celei de-la “XX-a conferință națională a societății române de ultrasonografie în medicină și biologie și primul simpozion de educație medicală folosind ultrasonografia”, Cluj-Napoca, 1-3 iunie 2017
8. Platon Lupsor Monica. Coordonator al workshopului “Basic Concepts of ultrasound – hands on” organizat cu ocazia celei de-a 18-a editii a conferintei „Medicalis – International Congress for Medcal Students and Young Health Professionals”, Cluj-Napoca, 11-14 mai 2017
9. Platon Lupsor Monica. Coordonator al workshopului “Basic Concepts of liver selastography (Fibroscan) – hands on” organizat cu ocazia celei de-a 18-a editii a conferintei „Medicalis – International Congress for Medcal Students and Young Health Professionals”, Cluj-Napoca, 11-14 mai 2017
10. Monica Platon Lupsor. Coordonator al atelierului de ecografie organizat în cadrul Zelelor Educației Medicale, ediția a VIII-a, la Universitatea de Medicină și Farmacie Iuliu Hațieganu, 19-30 martie 2018, Cluj-Napoca, Romania
11. Monica Platon Lupsor. Coordonator al workshopului “Basic concepts of ultrasound – hands on” organizat cu ocazia “the 19th edition of Medicalis – International Congress for Medical Students and Young Health Professionals”, 10-13 mai 2018, Cluj-Napoca, România
12. Monica Platon Lupsor. Coordonator al workshopului “Basic concepts of liver elastography (Fibroscan) – hands on” organizat cu ocazia “the 19th edition of Medicalis – International Congress for Medical Students and Young Health Professionals”, 10-13 mai 2018, Cluj-Napoca, România
13. Monica Platon Lupsor. Coordonator al workshopului “Ecografia pentru studentii la medicina” organizat cu ocazia celei de-a 21-a Conferință Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină, 18-19 mai 2018, Brașov, România
14. Monica Platon Lupsor. Lector cursul de ecografie pentru rezidenții de gastroenterologie la Ultrasonografia clinică (POCUS) în practica gastroenterologică , 29-30 iunie 2018, Timișoara
 - a. Noțiuni introductive în ultrasonografie
 - b. Examinarea pancreasului
 - c. Examinarea ganglionilor limfatici intraabdominali și a splinei
 - d. Cazuri interesante ecografice
 - e. Hands on
15. Monica Platon Lupsor. Coordonator al atelierului “ Workshop practic de ecografie” organizat de proiectul Zilele Educatiei Medicale in cadrul Zilelor UMF Iuliu-Hatieganu Cluj-Napoca, 3-6 decembrie 2018
16. Monica Platon Lupsor. Coordonator al workshopului de ecografie abdominală, organizat în cadrul proiectului Zilelor Educației Medicale, ediția a IX-a, la Universitatea de Medicină și Farmacie Iuliu Hațieganu, 11-22 martie 2019, Cluj-Napoca, Romania
17. Monica Platon Lupsor. Organizator al workshopului „Concepte de bază ale ecografiei”, organizat în colaborare cu Transmed Cluj-Napoca, la Universitatea de Medicină și Farmacie Iuliu Hațieganu, ediția de primăvară 2019
18. Monica Platon Lupsor. Coordonator al workshopului intitulat “ Ecografia pentru studenții la medicină”, organizat în cadrul celei de-a XXII-a Conferințe Naționale a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, desfășurată în perioada 9-11 mai 2019 la Târgu Mureș
19. Monica Platon Lupsor. Organizator și coordonator al workshopului „Workshop practic de ecografie”, organizat în colaborare cu Transmed Cluj-Napoca, și OSM Cluj, la Universitatea de Medicină și Farmacie Iuliu Hațieganu, ediția de toamnă 2019
20. Monica Platon Lupsor. Coordonator proiect EDUSON JUNIOR adresat rezidenților de diverse specialități, dar și studenților care doresc să aprofundeze noțiunile de ultrasonografie. Cursurile sunt încărcate pe platforma Eduson (platforma de educație online) <https://www.edusontv.net/pages/junior>
21. Monica Platon Lupsor, Mirela Gliga, Roxana Șirli. Coordonator al cursului “Ecografia pentru Studenții la Medicină”. organizat cu ocazia celei de-a XXVI-a Conferințe Naționale a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, 18-20 mai 2023, Oradea

Premii obținute în calitate de coordonator al unor prezentări studențești

1. Premiul I in calitate de coordoator științific la sectiunea medicală
 Studenta Diana Crișan - „Can topical anti-aging therapies be objectively assessed by using imagistic methods?” prezentată la “13th International Congress for Medical Students and Young Health Professionals Medicalis 2012”, Cluj-Napoca, 10-13 mai 2012.
 Author: Diana Crisan
 Co-authors: Guido Cappare, Maria Crisan
 Scientific coordinator: Monica Lupsor
2. premiul I in calitate de coordonator științific la sectiunea medicală
 Radu Prescorniță: „Accidentally Ingested Foreign Body Associated with Liver Actinomyces: the Diagnostic Value of Imaging” at the 18th edition of Medicalis – International Congress for Medical Students and Young Health Professionals, 11-14 of may 2017, Cluj-Napoca, Romania
3. premiul III in calitate de coordonator științific
 Alina Giurgiu. „Could computer analysis become the new standard for transient elastography in assessing liver fibrosis and steatosis in diffuse liver diseases?”. The 26 the International Medical Students conferences” – gastroenetrology session, 19-21 aprilie 2018, Cracow, Poland
 Coordonator lucrare: Monica Lupsor-Platon.

Autori: Alina Giurgiu, Monica Lupșor-Platon, Cristian Vicaș, Ioana Rusu, Horia Ștefănescu, Nadim al Hajjar.

4. premiul II in calitate de coordonator științific
Pocol Alexandra Monica. The contribution of shear wave elastography (General Electric) in the non-invasive assessment of liver fibrosis compared with transient elastography (Fibroscan) and liver biopsy” prezentată la The 19th edition of Medicalis – International Congress for Medical Students and Young Health Professionals, 10-13 mai 2018, Cluj-Napoca, România

LUCRĂRI DE LICENȚĂ

Nr crt	Anul sustinerii	Nume	Tema
1	2010	Stanciu Alexandru	Aportul examinării ultrasonografice în evaluarea steatohepatitei nonalcoolice
2	2010	Stana Alexandra	Evaluarea neinvazivă a fibrozei hepatice la pacienții cu infecție virală C cu ajutorul elastografiei ultrasonografice
3	2012	Crișan Diana	Aportul examinării ultrasonografice în dermatologie
4	2012	Tincău Codruța Roxana	Evaluarea neinvazivă a pacientului cu ciroză hepatică prin elastografie tranzitorie unidirecțională
5	2012	Tincau Oana Angela	Aportul elastografiei ultrasonografice în timp real (tehnica ARFI) în evaluare fibrozei la pacienții cu hepatită cronică virală C
6	2014	Ștef Diana-Maria	“Performanța elastografiei ultrasonografice în timp real- tehnica ARFI în diagnosticul cirozei hepatice comparativ cu scorurile biochimice”
7	2014	Raluca Ianoș	Performanța ETU(Fibroscan) în evaluarea fibrozei la pacienții cu steatohepatită, comparativ cu scorurile biochimice
8	2015	Marian Angela Monica.	Factori care induc rezultate false în evaluarea neinvazivă a fibrozei în hepatita cronică virală C prin elastografie tranzitorie unidimensională (Fibroscan)
9	2015	Marginean Denisa Iulia	Performanța comparativă a elastografiei tranzitorii unidimensionale în evaluarea neinvazivă a fibrozei în hepatita cronică virală B față de hepatita cronică virală C
10	2015	Marica Cristina Maria	Optimizarea examinării ultrasonografice uzuale cu ajutorul prelucrărilor computerizate de imagine pentru evaluarea neinvazivă a steatozei hepatice.
11	2015	Corina Lung	Evaluarea neinvazivă a fibrozei la pacienții cu hepatita cronică virală B prin elastografie tranzitorie unidimensională
12	2017	Muntean Delia Doris	Performanța elastografiei "shear wave" Supersonic) în evaluarea hepatopatiilor difuze
13	2017	Narcis Polocoser	Utilitatea elastografiei tranzitorii unidimensionale (Fibroscan) în evaluarea neinvazivă a steatozei la pacienții cu hepatopatii difuze
14	2018	Pocol Alexandra Monica	Aportul elastografiei "shear wave" (General Electric) în evaluarea neinvazivă a hepatopatiilor difuze comparativ cu elastografia tranzitorie unidimensională (Fibroscan).
15	2018	Maga Andrei.	Evaluarea neinvazivă a steatohepatitei nonalcoolice prin metode elastografice ultrasonografice
16	2018	Alina Bianca Giurgiu	Interpretarea rezultatelor elastografiei ultrasonografice hepatice folosind ca referință analiza computerizată a imaginii specimenului bioptic
17	2019	Nastasiu Ioana	Evaluarea rigidității hepatice în hepatopatiile difuze prin diverse tehnici elastografice ultrasonografice. Studiu comparativ.
18	2019	Taluta Cornelia	Evaluarea neinvazivă a pacienților cu ciroză hepatică prin elastografie tranzitorie unidimensională hepatică și splenică
19	2019	Pop Alexandra-Laura	Factori de eroare în elastografia hepatică
20	2020	Alina Ștefania Draghici	Evaluarea neinvazivă a pacienților cu hepatopatie alcoolică prin tehnici elastografice ultrasonografice.
21	2020	Popa Oana Noelle	Evaluarea neinvazivă a pacienților cu infecție virală B prin tehnici elastografice ultrasonografice.
22	2021	Ardelean Dana	Posibilități de cuantificare a steatozei hepatice prin tehnici elastografice ultrasonografice
23	2021	Ardelean Alexandra	Evaluarea neinvazivă a fibrozei în hepatopatiile difuze prin tehnici elastografice ultrasonografice de tip ARFI
24	2022	Alexandru Tirpe	Evaluarea neinvazivă a steatohepatitei nonalcoolice prin elastografie tranzitorie unidimensională combinată cu markeri serici
25	2022	Teodora Șerban	Performanța parametrului de atenuare controlată (CAP) în evaluarea neinvazivă a steatozei hepatice
26	2022	Antoniou Hart	Performanța elastografiei de tip 2D-shear wave în evaluarea neinvazivă a hepatopatiilor difuze
27	2022	Alexandra Iulia Silion	Evaluarea neinvazivă a fibrozei la pacienții cu infecție virală C prin elastografie tranzitorie unidimensională
28	2022	Grad Ioana-Simona	Rolul examinării ultrasonografice uzuale în evaluarea steatozei la pacienții cu

			hepatopatii difuze de diverse etiologii
29	2023	Florea Bogdan	Rolul Fibroscanului în evaluarea pacientului cu ciroza hepatică
30	2023	Nechișelea Anamaria-Elena	Evaluarea stadiului fibrozei la pacienții cu infecție virală B cu ajutorului Fibroscanului și a unor scoruri biochimice uzuale

PARTICIPĂRI LA MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE

1. Simpozionul "Terapia de substituție în menopauză" - 2000
2. Simpozionul "Ulcerul gastroduodenal în era Helicobacter Pylori. Hepatita cronică virală tip B. Aspecte diagnostice și terapeutice" - 22.06.2001
3. Simpozionul "Progrese în ultrasonografie" - 07.12.2001
4. Al 4-lea Congres Național de Pediatrie Socială "Probleme de sănătate publică și de psihopedagogie la copil și adolescent", Cluj-Napoca – 28 - 29.03.2002
5. Reuniunea româno-britanică "Actualități în tratamentul durerii acute și cronice", Cluj-Napoca - 26-28.09.2002
6. Simpozionul "Rolul bezafibratului în tratamentul dislipidemiilor în diabetul zaharat" - 16.10.2002
7. Simpozionul "Progrese recente în abordarea pacienților cu durere abdominală cronică" - 17.10.2002
8. Simpozionul "Demența Alzheimer – Diagnostic și tratament" - 06.11.2002
9. Simpozionul "Actualități în controlul tensiunii arteriale în diabetul zaharat" - 13.01.2003
10. Simpozionul "Actualități în tratamentul diabetului zaharat și hipertensiunii arteriale" - 13.02.2003
11. Simpozionul "Betablocantele – Actualități în terapia curentă a insuficienței cardiace cronice" - 30.05.2003
12. Simpozionul "Tratamente de elecție în patologia parazitară și a stărilor febrile la copii" - 08.10.2003
13. Simpozionul "Eficiența și siguranța terapiei cu cefalosporine" - 05.11.2003
14. Simpozionul "Tradiție și actualitate în supresia acidității gastrice" - 25.03.2004
15. Simpozionul "Aspecte moderne în terapia riscului și a bolilor cardiovasculare" - 15.04.2004
16. Simpozionul "Abordarea corectă a anxietății – dimensiunea clinico-evolutivă a tulburărilor anxioase în practica medicală" - 20.04.2004
17. Conferința Națională de Ultrasonografie, Arad, România- 28-30.05.2004
18. Seminarul Multidisciplinar Lombardo Transilvan: "Vârșnicii: Politici, Asistență și Ingrijire" - 23-26.06.2004
19. Conferința Națională de Cardiologie în Medicina Generală, București - 1-3.07.2004
20. Simpozionul "Progrese în ultrasonografie" – Cluj -Napoca - 10.12.2004
21. Simpozionul "Patogeneza și strategii terapeutice în bolile gastro-duodenale" - 30.03.2005
22. Simpozionul „Managementul eficient al demențelor” - 1.04.2005
23. Conferința Națională de Geriatrie și gerontologie „Imbatranire biologică-Imbatranire Patologică”, Cluj-Napoca, România- 19-21.05.2005
24. Al II-lea Congres Național de Ultrasonografie, Cluj-Napoca, România- 28-29.05.2005
25. „Al XVI-lea Simpozion Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă”, Timisoara, România - 9-11.06.2005
26. First Roumanian-Bulgarian Symposium of Internal Pathology: „Clinical applications of basic research”, Cluj-Napoca- 8-9.07.2005
27. Al XV-lea Congres Național de Hepatologie, București, România- 28-29.10.2005
28. Al IV-lea Congres Național al Federației Române de Diabet, Nutritie, Boli Metabolice, Cluj-Napoca- 16-18.11.2005
29. Simpozionul „ASCOT: noi perspective în abordarea riscului cardiovascular global” - 21.11.2005
30. „Urgența medicală – confluență a practicilor medicale moderne”, Maramedica, Baia Mare 23-26.02.2006
31. 18th European Congress of Radiology, Viena, Austria 3 – 7.03.2006
32. The 41st Annual Meeting EASL, Viena, Austria - 26-30.04.2006
33. A VIII– a Conferință Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie - Oradea - 27-28.05.2006
34. Al XXVII-lea Simpozion Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă – Poiana Brașov 15-17.06.2006
35. 18th European Congress of Ultrasound in conjunction with XVIII Congresso Nazionale SIUMB, Bologna, Italia - 16-18.09.2006
36. Al XVI-lea Congres Național de Hepatologie, București, România- 22-23.09.2006
37. A IV-a ediție a manifestărilor Maramedica, Baia Mare. - 8-10.02.2007
38. 19 th European Congress of Radiology, Viena, Austria - 9-13.03.2007
39. 42nd Annual meeting of the European Association for the study of the liver (EASL 2007), Barcelona, Spain - 11-15.04.2007
40. A IX– a Conferință Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie – Craiova, România - 2-3.06.2007
41. Al XXVIII-lea Simpozion Național cu participare internațională de Gastroenterologie, Endoscopie Digestivă și Hepatologie” – Sibiu, România - 14-16.06.2007
42. International Conference Advancement of Medicine and Health care through Technology, Cluj-Napoca, România - 27-29 sept 2007
43. Al XVII-lea Congres Național de Hepatologie București, România- 28-29 sept 2007
44. Al XIX-lea Congres European de Ecografie EUROSON, Leipzig - 24-27 oct 2007
45. A V-a ediție a manifestărilor Maramedica, Baia Mare, 21-23.02.2008
46. 43rd Annual meeting of the European Association for the study of the liver (EASL 2008), Milan, Italy, 23-27 april 2008
47. Al XX-lea Congres European de Ecografie EUROSON, Timisoara – 31 mai-3 iunie 2008
48. EASL Monothematic conference „Liver cancer: from molecular pathogenesis to new therapies” Praga, Cehia, 12-14 iunie 2008
49. Simpozionul „Actualități în diagnosticul și tratamentul hepatitelor cronice virale” – Sibiu, 03-04.05.2008
50. Al X-lea Congres de gastroenterologie, hepatologie și endoscopie digestivă, 19-21 iunie 2008, Iasi, România
51. First Pre-Congress Balkan Course „Hepatology in 2008”, București, România, 18 sept 2008
52. Al XVIII-lea Congres Național de Hepatologie cu participare internațională, București, România, 19-20 sept 2008
53. 16th United European Gastroenterology Week "UEGW 2008" Vienne, Austria, 18-22 October 2008
54. A XII– a Conferință Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie – București, România – 6-7.05.2009

55. AI XI-lea Congres de gastroenterologie, hepatologie si endoscopie digestiva, 18-20 iunie 2009, Cluj Napoca, Romania
56. AI XIX-lea Congres Național de Hepatologie cu participare internațională, Bucuresti, Romania, 10-12 sept 2009
57. EASL Special Conference on NAFLD/NASH and related metabolic disease, Bologna, Italy, September 24-26, 2009
58. 17th United European Gastroenterology Week "UEGW 2009" Londra, United Kingdom, 21-25 November 2009
59. Simpozionul "Progrese in ultrasonografie" organizat cu ocazia manifestărilor Maramedica, Baia Mare, 19-20.02.2010
60. European Congress of Radiology, Viena, Austria 3-9 martie 2010
61. EAGE postgraduate course: Benign Diseases of the Digestive System –Relationship between function and morphology. Cluj-Napoca, 26-27 martie 2010
62. The international liver congress by EASL, Viena, Austria, 14-18 aprilie 2010
63. A XIII– a Conferință Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie – Sibiu, Romania – 22-23 mai 2010
64. AI XXX-lea Simpozion National de Gastroenterologie, Hepatologie si Endoscopie Digestiva, Craiova, 10-11 iunie 2010
65. AI XX-lea Congres Național de Hepatologie, București, 17-18 septembrie 2010.
66. EASL Monothematic Conference on Evaluation of disease severity and prognosis in chronic liver disease, Nice, France, January 28-29, 2011
67. 23rd European Congress of Radiology, Viena, Austria 3-7 martie 2011
68. Simpozionul Maramedica, Baia Mare, 10-12.03.2011
69. The International liver congress by EASL – 46th annual meeting of European Association for the study of the liver, Berlin, Germany, 30 martie-4 aprilie 2011
70. AI XXXI-lea Simpozion National de Gastroenterologie, Hepatologie si Endoscopie Digestiva, Mamaia, 19-21 mai 2011
71. A 14– a Conferință Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie – Targu Mures, Romania – 10-12 iunie 2011
72. 13th World Congress of Ultrasound in Medicine and Biology, WFUMB 2011, in conjunction with Euroson 2011, 23rd Congress of EFSUMB, Austria (Viena), 26-29 august 2011
73. Conferinta Internationala „Advancement of Medicine and Health Care through Technology” MEDITECH, Cluj-Napoca, 29 august-2 sept 2011
74. The XVIIIth National Congress of Radiology and Medical Imaging” and “The IXth Balkan Congress of Radiology”, 7-9 oct 2011, Cluj-Napoca, Romania
75. 24rd European Congress of Radiology, Viena, Austria 1-5 martie 2011
76. Simpozionul Romano-German de gastroenterologie, Cluj-Napoca, 22-23 martie 2012
77. EASL – 47th annual meeting of the European Association for the study of the liver, Barcelona, Spain, 18-22 aprilie 2012
78. A 13-a editie a conferintei „Medicalis – International Congress for Medcal Students and Young Health Professionals”, Cluj-Napoca, 10-13 mai 2012
79. A XV-a conferință națională a societății române de ultrasonografie în medicină și biologie și primul simpozion de educație medicală folosind ultrasonografia, Cluj-Napoca, 31 mai – 2 iunie 2012
80. AI XXXII-lea Congres National de Gastroenterologie, Hepatologie si Endoscopie Digestiva, Tg Mures, 14-16 iunie 2012
81. International workshop “How to write a success paper in impact factor journals”, 7-9 nov 2012, Cluj-Napoca
82. A X-a editie a manifestarii stiintifice si expozitionale Maramedica, 21-23 februarie 2013, Baia Mare
83. A XVI-a Conferinta Nationala a Societății Romane de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, 31.05.2013-02.06.2013, Oradea, Cluj-Napoca
84. 14th Congress of European Society for Biomedical Research on alcoholism (ESBRA) – 8-11.09.2013, Warsaw, Poland
85. “Scoala de vara – Actualitati in ultrasonografie”, 15-17 iulie 2013, Constanta, Romania
86. EFSUMB Endorsed Course “Elastography in the clinical practice - Elastodiagnost”. 21 septembrie 2013, Cluj-Napoca, Romania
87. AI XIX-lea Congres National de Radiologie si Imagistica Medicala, 10-13 octombrie 2013, Bucuresti, Romania
88. Seminarul sustinut de editura IEEE “Strategies for using IEEE Explore, Open Access, How to publish”, Universitatea Tehnica, 14 mai 2014, Cluj-Napoca
89. 27th European Congress of Radiology ECR, 2015, March 4-8, Vienna, Austria
90. The International Liver Congress, Vienna, Austria, Aprilie 22-26, 2015
91. A VII-a ediție a Congresului Național al Pacienților cu afecțiuni hepatice, Brasov 22-23 mai 2015
92. A XVIII-a Conferinta Nationala a Societatii Romane de Ultrasonografie in Medicina si Biologie, Constanta, 25-27 iunie 2015
93. Conferinta Nationala a Medicilor de Familie cu tema „Medicina de familie ancorata in realitatea europeana”, 01-04 iulie 2015, Cluj-Napoca
94. Conferinta de promovare a rezultatelor in cercetare – UMF Iuliu-Hatieganu Cluj Napoca, 24 iulie 2015
95. Seminarul anual al CECUS UMF Iuliu-Hațieganu, organizat cu ocazia Zilelor Universitatii de Medicina si Farmacie, 26 noiembrie 2015, Cluj-Napoca
96. 28th European Congress of Radiology (ECR) march 2-6, 2016, Viena, Austria
97. The International Liver Congress EASL 2016, Barcelona, Spain, 13-17 aprilie 2016
98. AI XXXVI-lea Congres Național de Gastroenetrologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, Cluj-Napoca, 8-10 iunie 2016
99. A XIX-a Conferință Națională de Ultrasonografie cu participare internațională, 23-25 iunie 2016, Craiova
100. Conferința „Abordarea multidisciplinară a pacientului, cheia succesului terapeutic. Targu-Mureș, 30 sept-1 oct 2016
101. Workshopul Ecografia in cabinetul medicului de familie SonoGenABC modul 1 – Râmnicu Vâlcea, 1-2 oct 2016
102. Conferinta Națională Medicina bazată pe dovezi. Editia XIII. 3-5 noiembrie, Brașov, România
103. Workshopul “Ecografia in cabinetul medicului de familie” SonoGenABC modulul I”, 25-26 februarie 2017, Suceava
104. 29th EUROPEAN CONGRESS OF RADIOLOGY – ECR 2017), 1-5 martie 2017, Viena
105. Congresul European de Hepatologie (THE INTERNATIONAL LIVER CONGRESS™ - EASL 2017), 19-23 aprilie 2017, Amsterdam, Olanda.
106. Medicalis - International Congress for Medical Students and Young Health Professionals”, 11-14 Mai 2017, Cluj-Napoca

107. A XX-a Conferință Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, 1-3 iunie 2017, Cluj Napoca
108. Al 37-lea Congres Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, 22-24 iunie 2017, București
109. Simpozionul "Actualități în ultrasonografie" Sonomed, 30 sept 2017, Zalău
110. Congresul National de Radiologie si Imagistica Medicală, 6-8 octombrie 2017, Bucuresti
111. "Abordarea multidisciplinară a pacientului cu afecțiuni tumorale". Targu Mures, 17-18 noiembrie 2017
112. Workshopul SonoURG modul 1 „Ecografia în urgențe”, 27-28 ian 2018, Cluj-Napoca
113. ECR - 30th European Congress of Radiology, February 28 – march 4, 2018, Vienna, Ausria
114. EASL, The Intrnational Liver Congress 2018 – Paris, France, 11-15 april 2018
115. Simpozionul international cu genericul "Scoala de ultrasonografie Cluj-Chisinau", 20-21 aprilie 2018, Chișinău, Republica Moldova
116. The 19th edition of Medicalis – International Congress for Medical Students and Young Health Professionals, 10-13 mai 2018, Cluj-Napoca, România
117. A 21-a Conferință Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină, 18-19 mai, Brașov, România
118. 30th EUROSON Congress of the EFSUMB, 6-9 Sept 2018, Poznan, Poland.
119. The International Liver Congress, 10-14 april 2019, Vienna, Austria
120. A XXII-a Conferință Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, 10-11 mai 2019, Târgu Mureș, România
121. Al 39-lea Congres Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, care a avut loc în perioada 6-8 iunie 2019 la Timișoara, România.
122. "Digestive endoscopy Cluj 2019. Cluj-Napoca, 19-21 septembrie 2019
123. Masa rotundă "Hepatita cronică virală C – o boală vindecată? 8 noiembrie 2019, Cluj-Napoca
124. Webinar-ul "Introducere în ultrasonografie. Cunoștințe fizice și tehnice (nivel mediu). Tehnică de examinare generală" Acronim EduSon Modul I desfășurat online pe aplicatia Flyinsono, în data de 8 august 2020.
125. Webinar-ul "Regiunea cervicală. Progrese în ultrasonografie" Acronim EduSon Modul V desfășurat online pe aplicatia Flyinsono, în data de 12 august 2020.
126. The Digital International Liver Congress, 27-29 august 2020
127. WEBINAR SCOALA DE VARA "ACTUALITATI IN ULTRASONOGRAFIE" - 5-6 septembrie 2020 (Online Aplicatia Flyinsono, Platforma EduSon Medical)
128. A XXIII-a Conferinta Nationala a Societatii Române de Ultrasonografie în Medicina si Biologie desfasurat în perioada 18-19 septembrie 2020. Eveniment online
129. Webinar-ul "Ultrasonografia în Hepatologie. Hepatopatii Difuze" Acronim SonoHep desfășurat online pe aplicația Flyinsono, în data de 5 februarie 2021
130. Al 40-lea Congres Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, 13-15 Mai 2021, Mamaia
131. webinarul internațional „Euroson school – Liver elastography”, 4-5 iunie 2021 în Timișoara, România, format hibrid
132. „Scoala de vară – Actualități în ultrasonografie” desfășurat la Contanța în perioada 3-4 septembrie 2021
133. a XXIV-a Conferință Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, 16-18 septembrie 2021 (eveniment online)
134. "8th update on Hepatology Course 'Actualizari si dezbateri in hepatologia clinică. 10-12 iunie 2021, în sistem hibrid.
135. The National Congress of the Romanian Association of Regional Anesthesia and Pain
136. Therapy Cluj Napoca, Romania, 24/03/2022-26/03/2022
137. Simpozion "MARAMURESUL MEDICAL 2022" desfasurat la Baia Mare in perioada 31 Martie 2022 - 03 Aprilie 2022
138. Congesul Mondial de ultrasonografie WFUMB. Timișoara, 25-28 mai 2022
139. Școala de vară de Ultrasonografie", 2 - 4 septembrie 2022, Constanța
140. 10th Update on Hepatology Course" 23rd-25th March 2023, Bucuresti
141. A XXVI-a Conferința Națională a Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie, 18-20 mai 2023, Oradea
142. A 19-a ediție a Școlii Naționale de Vară de Gastroenterologie și Hepatologie (SNVGH19), Râmnicu Vâlcea, 5 - 7 iulie 2023

CURSURI POSTUNIVERSITARE FRECVENTATE

1. Curs de pregătire pedagogică - 2001
2. Curs de ecografie generală (partea I) - 2001
3. Curs de ecografie generală (partea II) - 2002
4. Curs de electrocardiografie clinică - 2002
5. "Noutăți în pneumologie- Boli caracterizate prin limitarea fluxului aerian" - 2003
6. "Tumorile endotoracice: bronhopulmonare, mediastinale și pleurale" - 2003
7. "Conduita în urgență la cabinetul de medicina familie" - 2004
8. "Ecografia în urgențele abdominale" - 2004
9. "Speciile reactive ale oxigenului în procese fiziologice și patologice" - 2004
10. "Urgența prespitalicească în practica medicului de familie" - 2004
11. " Ecografie tiroideană și paratiroideană" - 2005
12. "Screening pentru cancerul colorectal – program, premise, beneficii" - 2005
13. " Noutăți în pneumofiziologie- strategia DOTS cu includerea întregii rețele medicale" - 2005
14. Curs de medicina muncii pentru medicii de familie -14.10.2004 – 15.03.2005
15. „Prevenirea transmiterii HIV în practica medicală” (curs de educație medicală continuă la distanță) - 2005
16. „Euroson Spring Course – Ultrasonography of Digestive Tumours” – Cluj Napoca - 2005
17. „Ultrasonografie vasculara doppler” - 2005
18. „Semne- simptome- sindroame in patologia pleuro-pulmonara” - 2005

19. „Ultrasonografie de urgență – FAST” - 2006
20. Euroschool Course – „Ultrasonography in emergencies” – Oradea, 25-26.05 2006
21. Curs de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă” – Poiana Brașov - 14.06.2006
22. Specialist course „Ultrasound in liver disease” ținut cu ocazia EUROSON 2006 – Bologna, Italia - 15-16.09.2006
23. „Patologia pulmonară secundară – răsunetul patologiei cardiovasculare asupra plămânului” – Catedra de Pneumologie UMF Iuliu-Hațieganu Cluj-Napoca, 23.02.2007
24. The Euroson School, Guidelines in Gastroenterological Ultrasound, Craiova, Romania- 31.05 – 01.06.2007
25. „Aplicații ale ecografiei cu contrasti iv în diagnosticul și caracterizarea nodulilor hepatici” – workshop organizat în Cluj-Napoca în cadrul proiectului CEEEX 138/2006–Angiotumor- 02-04.07.2007
26. „Actualitati si perspective în patologia infecțioasă” – Cluj-Napoca, 4 iunie 2008
27. „Bazele ultrasonografiei intervenționale” – 23-27.06.2008, Cluj-Napoca
28. International Course in Contrast Enhanced Ultrasound of the Liver and Kidney – 6-9 noiembrie 2008, Hannover, Germania
29. „IBISCUS – Imaging School for contrast-enhancement ultrasound” – 20 februarie 2009, Wold Trade Center Bucuresti, Romania
30. Curs practic de ultrasonografie cu contrast, Cluj-Napoca, 19-20 martie 2010
31. EAGE postgraduate course: Benign Diseases of the Digestive System –Relationship between function and morphology. Cluj-Napoca, 26-27 martie 2010
32. Curs „Patologie Oncologica Digestiva”, Craiova, 9 iunie 2010.
33. „Hepatology 2010” – the second Balkan Precongress course, Bucharest, 15-16 september 2010
34. Optimizarea examinării ecografice conventionale prin agenți de contrast și tehnici elastografice. Cluj-Napoca, 26-27 nov 2010
35. ESOR Galen Foundation Course. Neuroradiology. 12-14 mai 2011, Iasi, Romania
36. Euroson School „Advances in small parts ultrasonography”, 10 iunie 2011, Targu Mures, Romania
37. The GREF pre-congress course in oncology imaging, 6 oct 2011, Cluj-Napoca, Romania
38. EAGEN Postgraduate Course „Complication of inflammation and infection in the gastrointestinal tract”, 14 iunie 2012, Targu-Mures, Romania
39. Scoala de vara „Actualitati in ultrasonografie”, 21-23 iunie 2012, Constanta
40. PRIME Course for medical teachers – a foundation for teaching and learning – UMF Cluj, 12-16 noiembrie 2012
41. „Scoala de vara – Actualitati in ultrasonografie”. Constanta, 15-17 iulie 2013
42. EFSUMB Endorsed Course “Elastography in the clinical practice - Elastodiagnost”. 21 septembrie 2013, Cluj-Napoca, Romania
43. Seminarul sustinut de editura IEEE “Strategies for using IEEE Explore, Open Access, How to publish”, Universitatea Tehnica, 14 mai 2014, Cluj-Napoca
44. PRIME Course (Partnerships in International Medical Education) „Teaching in a clinical setting” UMF Cluj, 11-17 may 2015
45. Sesiune specifica de formare pe teme europene transversale, 15 iunie 2015, Cluj-Napoca
46. EFSUMB Endorsed Course Advances in Ultrasonography – 4th Edition, 25 June 2015, Constanta, Romania
47. Modulul III-Dezvoltare abilități orizontale/conexe, 02-06 august 2015, Ip, jud Salaj
48. Zilele Universității de Medicină și Farmacie Iuliu-Hațieganu Cluj-Napoca, 26 noiembrie 2015, Cluj-Napoca
49. Cursul de formare continuă „Scoala de vară- actualități în ultrasonografie” Constanța 27-28 mai 2016
50. Cursul „Update in chronic digestive diseases: What is changing, what is challenging”? Cluj-Napoca, Romania, 10-11.06.2016 (acreditat de European Accreditation Council for Continuing Medical Education)
51. Cursul de formare continuă „Tumorile tubului digestiv din perspectivă multidisciplinară” Targu Mureș, 29 septembrie 2016
52. Cursul de formare continuă „Profilul pacientului cu risc cardiovascular înalt din perspectiva multidisciplinară”. Targu Mures, 16 noiembrie 2017
53. Cursul „Ethics and integrity in health management” (training on trainers course) – 11-15 september 2023, Bucuresti (Romanian's National Recovery and Resilience Plan. REform 3. Increased capacity for health management and human resources in health)

CURSURI POSTUNIVERSITARE ORGANIZATE

I. In calitate de COORDONATOR

Nr crt	Titlul	Cod	Perioada	Coordonator
<u>An univ 2009-2010</u>				
1	Cursul „Evaluarea neinvaziva a hepatopatiilor difuze cu ajutorul elastografiei tranzitorii unidimensionale (Fibroscan)	71/ 2009-2010	16.04.2009	Dr Monica Lupsor Prof dr Radu Badea
<u>An univ 2010-2011</u>				
2	Cursul „Evaluarea neinvaziva a hepatopatiilor difuze cu ajutorul elastografiei tranzitorii unidimensionale (Fibroscan)	68/ 2010-2011	07.04.2011	Dr Monica Lupsor Prof Dr Radu Badea
<u>An univ 2011-2012</u>				
3	Cursul „Evaluarea neinvaziva a hepatopatiilor difuze prin tehnici elastografice (Fibroscan, tehnica ARFI, elastografia color)	66/ 2011-2012	06.04.2012	Dr Monica Lupsor Prof. Dr Radu Badea
<u>An univ 2012-2013</u>				

4	Cursul postuniversitar „Evaluarea neinvaziva a hepatopatiilor difuze prin tehnici elastografice (Fibroscan, tehnica ARFI, elastografia color)”	58/ 2012-2013	05.04.2013	SL. Dr Monica Platon Lupsor Prof. Dr Radu Badea
An universitar 2013-2014				
5	Cursul postuniversitar „Evaluarea neinvaziva a hepatopatiilor difuze prin tehnici elastografice (Fibroscan, tehnica ARFI, elastografia color)”	58/ 2013-2014	25.03.2014	SL. Dr Monica Platon Lupsor Prof. Dr Radu Badea
An universitar 2014-2015				
6	Cursul postuniversitar „Evaluarea neinvaziva a hepatopatiilor difuze prin tehnici elastografice (Fibroscan, tehnica ARFI, elastografia color)”	67/ 2014-2015	27.03.2015	SL. Dr Monica Platon Lupsor
An universitar 2015-2016				
7	Cursul postuniversitar „Evaluarea neinvaziva a hepatopatiilor difuze prin tehnici elastografice (Fibroscan, tehnica ARFI, elastografia color)”	62/ 2015-2016	01.04.2016	SL. Dr Monica Platon Lupsor
An universitar 2016-2017				
8	Cursul postuniversitar „Evaluarea neinvaziva a hepatopatiilor difuze prin tehnici elastografice (Fibroscan, tehnica ARFI, 2DSWE, elastografia color)”	68/ 2016-2017	21.03.2017	Conf Dr Monica Platon Lupsor
An universitar 2017-2018				
9	Cursul postuniversitar „Evaluarea neinvaziva a hepatopatiilor difuze prin tehnici elastografice (Fibroscan, tehnica ARFI, 2DSWE, elastografia calitativa)”	69 / 2017-2018	23.03.2018	Conf Dr Monica Platon Lupsor
An universitar 2018-2019				
10	Cursul postuniversitar „Evaluarea neinvaziva a hepatopatiilor difuze prin tehnici elastografice (Fibroscan, tehnica ARFI, 2DSWE, elastografia calitativa)”	67/ 2018-2019	22.03.2019	Conf Dr.Monica Platon Lupsor
An universitar 2019-2020				
11	Cursul „Ultrasonografie generală – modul I”	46/ 2019-2020	30.09.2019– 08.11. 2019	Prof. dr. Radu Badea, Conf Dr Monica Platon
12	Cursul „Ultrasonografie generală – modul I”	53/ 2019-2020	08.07.2020- 12.10.2020	Conf Dr Monica Platon
13	Cursul postuniversitar „Evaluarea neinvaziva a hepatopatiilor difuze prin tehnici elastografice (Fibroscan, tehnica ARFI, 2DSWE, elastografia calitativa)”	75/ 2019-2020	18.07.2020	Conf Dr Monica Platon
An universitar 2020-2021				
14	Cursul „Ultrasonografie generală – modul I”	12/ 2020-2021	7.12.2020 – 22.01.2021	Conf Dr Monica Platon Lupsor Prof. dr. Radu Badea
15	Cursul postuniversitar „Evaluarea neinvaziva a hepatopatiilor difuze prin tehnici elastografice (Fibroscan, tehnica ARFI, 2DSWE, elastografia calitativa)”	25/ 2020-2021	26.03.2021	Conf Dr Monica Platon
An universitar 2021-2022				
16	Cursul „Ultrasonografie generală – modul I”	23/ 2021-2022	27.09.2021- 05.11.2021	Conf Dr Monica Platon Lupsor
17	Cursul „Ultrasonografie generală – modul I”	22/ 2021-2022	10.01.2022- 18.02.2022	Conf Dr Monica Platon Lupsor
18	Cursul „Evaluarea neinvazivă a afecțiunilor hepatice prin tehnici elastografice ultrasonografice”	21/ 2021-2022	25.03.2022	Conf Dr Monica Platon Lupsor
An universitar 2022-2023				
19	Cursul Ultrasonografie generală – modul I - pentru obținerea atestatului de formare complementară Coordonator: Prof Dr Monica Platon Lupsor.	23/2022- 2023	03/10/2022 - 11/11/2022	Prof. Dr. Monica Platon Lupsor
20	Cursul Ultrasonografie generală – modul I - pentru obținerea atestatului de formare complementară	24/2022- 2023	06.01- 18.02.2023	Prof. Dr. Monica Platon Lupsor

21	Cursul „Evaluarea neinvazivă a afecțiunilor hepatice prin tehnici elastografice ultrasonografice”	22/2022-2023	31.03.2023	Prof. Dr. Monica Platon Lupsor
----	---	--------------	------------	--------------------------------

II. In calitate de COLABORATOR

Nr crt	Titlul	Cod	Perioada	Coordonator
An universitar 2007 – 2008				
1	Cursul de Ultrasonografie Generala (modul I) coordonator	45/2007-2008	1.10. 2007 – 9.11.2007	Prof. Dr. Radu Badea
2	Cursul de Ultrasonografie Generala (modul II)	47/2007-2008	19.11.2007 – 11.01.2008	Prof. Dr. Sorin Ducea
3	Cursul de Ultrasonografie Generala (modul II)	49/2007-2008	14.01.2008– 22.02.2008	Prof. Dr. Radu Badea
An universitar 2008 – 2009				
4	Cursul de Ultrasonografie Generala (modul I)	46/2008-2009	06.10.2008 – 14.11.2008	Prof. Dr. Radu Badea
5	Cursul de Ultrasonografie Generala (modul II)	48/2008-2009	24.11.2008 – 16.01.2009	Prof. Dr. Sorin Ducea
6	Cursul de Ultrasonografie Generala (modul II)	50/ 2008-2009	19.01.2009– 27.02.2009	Prof. Dr. Radu Badea
An univ 2009-2010				
7	Cursul de Ultrasonografie Generala (modul I)	57/ 2009-2010	05.10.2009 – 13.11.2009	Prof. Dr. Radu Badea
8	Cursul de Ultrasonografie Generala (modul II)	59/ 2009-2010	23.11.2009 – 15.01.2010	Prof dr Sorin Ducea
9	Cursul de Ultrasonografie Generala (modul II)	50/ 2009-2010	19.01.2010 – 26.02.2010	Prof. Dr. Radu Badea
An univ 2010-2011				
10	Cursul de Ultrasonografie Generala (modul I)	50/2010-2011	04.10.2010 – 12.11.2010	Prof. Dr. Radu Badea
11	Cursul de Ultrasonografie Generala (modul II)	52/2010-2011	22.112010 – 14.01.2011	Prof. Dr. Sorin Ducea
12	Cursul de Ultrasonografie Generala (modul II)	61/2010-2011	18.01.2021 – 26.02.2011	Prof. Dr. Radu Badea
An universitas 2012-2013				
13	Cursul de Ultrasonografie generală – modul I	50/2012-2013	08.10.2012 – 16.11.2012	Prof. Dr. Radu Badea
An universitar 2013-2014				
14	Cursul de Ultrasonografie Generala (modul I)	36/2013-2014	07.10.2013 - 15.11.2013	Prof. Dr. Radu Badea
15	Cursul „Aplicații clinice ale elastografiei ultrasonore”.	66/ 2013-2014	08.05.2014 - 09.05.2014	Prof. Dr. Sorin Ducea
An universitas 2014-2015				
16	Cursul „Aplicații clinice ale elastografiei ultrasonore”	66 / 2014-2015	7 - 8 mai 2015	Prof. Dr. Sorin Ducea
An universitar 2015-2016				
17	Cursul de Ultrasonografie generală (modul I)	44/ 2015-2016	05.10.2015- 13.11.2015	Prof. Dr. Radu Badea
18	Cursul „Aplicații clinice ale elastografiei ultrasonore”	47/ 2015-2016	5-6 mai 2015	Prof. Dr. Sorin Ducea
An universitar 2016-2017				
19	Cursul de Ultrasonografie generală (modul I)	51/2016-2017	3.10.2016 – 11.11.2016	Prof. Dr. Radu Badea
20	Cursul de Ultrasonografie generală (modul II)	53/2016-2017	14.11.2016-06.01.2017	Prof. Dr. Sorin Ducea
21	Cursul de Ultrasonografie generală (modul II)	55/2016-2017	09.01.2017-17.02.2017	Prof. Dr. Radu Badea
22	Cursul de ultrasonografie generala – modulul I.	446/2016-2017	17.04.2017-26.05.2017	Sef lucr. Dr. Romeo Chira.
23	Cursul „Aplicații clinice ale elastografiei ultrasonore”	67/2016-2017	4-5 mai 2017	Prof. Dr. Sorin Ducea
An universitar 2017-2018				

24	Cursul de ultrasonografie generală – modul I)	52/2017-2018	02.10.2017-10.11.2017	Prof. Dr. Radu Badea
25	Cursul de Ultrasonografie generală – modul II	54/2017-2018	13.11.2017 – 20.12.2017	Prof. Dr. Sorin Ducea
26	Cursul de Ultrasonografie generală – modul II	7/2017-2018	08.01.2018- 16.02.2018	Prof. Dr. Sorin Ducea
27	Cursul de ultrasonografie generală – modul I	448/2017-2018	26.03.2018 – 04.05.2018	Prof. Dr. Radu Badea
An universitar 2018-2019				
28	Cursul „Ultrasonografie generală – modul I”	48/2018-2019	01.10.2018– 09.11.2018	Prof. Dr. Radu Badea
29	Cursul „Ultrasonografie generală – modul II”	50/2018-2019	12.11.2018 – 21.12.2018	Prof. Dr. Sorin Ducea
30	Cursul „Ultrasonografie generală - modul I”	52/2018-2019	07.01.2019 – 15.02.2019	Conf. Dr. Romeo Chira
31	Cursul „Ultrasonografie generală – modul II”	53/2018-2019	07.01.2019- 15.02.2019	Prof. Dr. Sorin Ducea
32	Cursul „ Ultrasonografie generală - modul I”	54/2018-2019	25.02.2019 – 05.04.2019	Conf. Dr. Romeo Chira
33	Cursul „Ultrasonografie generală – modul I”	55/2018-2019	01.04.2019 – 10.05.019	Prof. Dr. Radu Badea
An universitar 2019-2020				
34	Cursul „Ultrasonografie generală - modul II”	47/2019-2020	30.09.2019 – 08.11.2019	Conf. Dr. Romeo Chira
35	Cursul „Ultrasonografie generală - modul II”	48/2019-2020	11.11.2019- 20.12.2019	Prof. Dr. Sorin Ducea
36	Cursul „Ultrasonografie generală - modul II”	49/2019-2020	11.11.2019 – 20.12.2019	Conf. Dr. Romeo Chira
37	Cursul „Ultrasonografie generală - modul II”	50/2019-2020	06.01.2020-14.02.2020	Prof. Dr. Sorin Ducea
38	Cursul „Ultrasonografie generală - modul I”	51/2019-2020	06.01.2020 – 14.02.2020	Conf. Dr. Romeo Chira
39	Cursul „Ultrasonografie generală - modul I”	52/2019-2020	24.02.2020 – 03.04.2020	Conf. Dr. Romeo Chira
An universitar 2020-2021				
40	Cursul „Ultrasonografie generală - modul II”	13/2020-2021	07.12.2020 – 22.01.2021	Conf. Dr. Romeo Chira
41	Cursul „Ultrasonografie generală - modul II”	14/2020-2021	25.01.2021 – 12.03.2021	Prof. Dr. Sorin Ducea
42	Cursul „Ultrasonografie generală - modul II”	15/2020-2021	25.01.2021 – 12.03.2021	Conf. Dr. Romeo Chira
43	Cursul „Ultrasonografie generală - modul I”	16/2020-2021	15.03.2021 – 23.04.2021	Conf. Dr. Romeo Chira
44	Cursul „Ultrasonografie generală - modul II”	17/2020-2021	22.03.2021 – 30.04.2021	Prof. Dr. Sorin Ducea
An universitar 2021-2022				
45	Cursul „Ultrasonografie generală - modul II”	81/2021-2022	27.09.2021-05.11.2021	Conf. Dr. Romeo Chira
46	Cursul „Ultrasonografie generală - modul II”	86/2021-2022	08.11.2021 – 17.12.2021	Conf. Dr. Romeo Chira
47	Cursul „Ultrasonografie generală - modul II”	25/2021-2022	08.11.2021 – 17.12.2021	Prof. Dr. Sorin Ducea
48	Cursul „Ultrasonografie generală - modul II”	27/2021-2022	21.02.2022-01.04.2022	Prof. Dr. Sorin Ducea
49	Cursul „Ultrasonografie generală – modul I”	87/2021-2022	11.01.2022-18.02.2022	Prof. Dr. Romeo Chira,
50	Cursul „Ultrasonografie generală – modul I”	88/2021-2022	21.02.2022-01.04.2022.	Prof. Dr. Romeo Chira,
51	Cursul „Ultrasonografie vasculară nativă și cu contrast. Aplicații în patologia arterelor, venelor periferice și a vaselor viscerale”.	26/2021-2022	04.04.2022-15.04.2022	Prof. Dr. Sorin Ducea
An universitar 2022-2023				

52	Cursul „Ultrasonografie generală - modul II”	29/2022-2023	03/10/2022 – 11/11/2022	Prof. dr. Romeo Chira
53	Cursul „Ultrasonografie generală - modul I” (. Coordonator: ()	26/2022-2023	14/11/2022 - 23/12/2022	Prof. dr. Romeo Chira
54	Cursul ULTRASONOGRAFIE GENERALĂ - MODUL II pentru obținerea atestatului de formare complementară	34/2022-2023	14/11/2022 - 23/12/2022	Prof. dr. Sorin Dudea
55	Cursul ULTRASONOGRAFIE GENERALĂ - MODUL II pentru obținerea atestatului de formare complementară	35/2022-2023	27.02.2023-07.04.2023	Prof. dr. Sorin Dudea
56	Cursul „Ultrasonografie vasculară nativă și cu contrast. Aplicații în patologia arterelor, venelor periferice și a vaselor viscerale”.	36/2022-2023	02.05-12.05.2023	Prof. dr. Sorin Dudea

RESPONSABILITATI UMF

1. Monica Platon. Membru in Consiliul Departamentului nr VIII, Specialității Chirurgicale.
2. Monica Platon. Responsabil in analiza riscurilor cu privire la sistemele de control intern managerial din Universitatea de Medicina si Farmacie Iuliu-Hatieganu Cluj-Napoca pentru departamentul nr 8 – Specialitati chirurgicale – decizia 1225/12.12.2017
3. Monica Platon. Tutore de an pentru anul universitar 2019-2020 pentru seria IV, anul VI, Medicina Generala (anexa 3 la hotararea nr 8 din 23 sept 2019)
4. Monica Platon Tutore de an pentru anul universitar 2018-2019 pentru seria IV, anul IV, Medicina Generala (anexa 3 la hotararea nr 7 din 24 sept 2018)
5. Monica Platon Tutore de an pentru anul universitar 2017-2018 pentru seria IV, anul IV, Medicina Generala (anexa 1 la hotararea nr 7 din 25 sept 2017)
6. Monica Platon Tutore de an pentru anul universitar 2016-2017 pentru seria IV, anul III Medicina Generala (anexa 1 la hotararea nr 8 din 26 sept 2016)

TRIBUȚII ÎN LEGĂTURĂ CU PUBLICAREA ȘTIINȚIFICĂ

- asistent editor la „Medical Ultrasonography” (indexata Pubmed) – pana in 2014
- Guest Editor in „Imaging in Gastroenterology” (Radu Ion Badea, Horea Ștefănescu, Iwona Sudoł-Szopinska, Monica Lupsor Platon, and Sebastian Mueller). FI 1.749
- Membru in comitetul editorial al Medical Ultrasonography (revista ISI din martie 2012) – din iulie 2014
- Associate Editor in Clujul Medical (indexata Pubmed) – din 2018
- Editorial Assistant in Medicine and Pharmacy Reports (din 2019), Print ISSN 2602-0807; Online ISSN 2668-0572; Frequency of publication: quarterly . Indexed: Scopus, Pubmed, Pubmed Central, EBSCO, SCIOPI, Index Copernicus, getCited, JournalSeek, Open Access Directory, InfoBase
- Membru in comitetul editorial al Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases (revista ISI)

Recenzor pentru reviste naționale și internaționale indexate ISI/BDI*

- 1 Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases
- 2 Journal of Hepatology.
- 3 Medical Ultrasonography
- 4 Ultraschall in der Medizin / European Journal of Ultrasound
- 5 European Radiology
- 6 Medicine and Pharmacy Reports
- 7 Plos One
- 8 Journal of Clinical Medicine
- 9 Diagnostics
- 10 Clinical Gastroenterology and Hepatology
- 11 Cancers
- 12 Diagnostic and Interventional Radiology
- 13 BMC Gastroenterology
- 14 European Journal of Gastroenterology & Hepatology
- 15 International Journal of Veterinary Science and Medicine

MEMBRU AL ASOCIATIILOR PROFESIONALE

- Membru al Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie (SRUMB) – trezorier din anul 2022
- Membru al Federației Europene de Ultrasonografie în Medicină și Biologie (EFSUMB)
- Membru al Societății Europene de Radiologie (ESR)
- Membru în Asociația Română pentru Studiul Ficatului (ARSF)

- Asociația „Grupul de lucru interdisciplinar pentru hepatologia aplicată” (GLIHA) – membru fondator
- Membru al „European Association for the study of the liver (EASL)”

06.11.2023