

1. Informații personale	
<b>Nume / Prenume</b>	Bartoș Dana Monica (căsătorită actual) divorțată: Todea-Iancu, nume de fată: Iancu
<b>Sex</b>	feminin
<b>Siteuri de referință</b>	<a href="https://scholar.google.com/citations?user=Coes_UAAAAAJ&amp;hl=en">https://scholar.google.com/citations?user=Coes_UAAAAAJ&amp;hl=en</a> <a href="https://www.researchgate.net/profile/Dana_Bartos">https://www.researchgate.net/profile/Dana_Bartos</a> <a href="https://orcid.org/0000-0002-7523-4747">https://orcid.org/0000-0002-7523-4747</a> <a href="https://publons.com/researcher/3145758/dana-bartos/">https://publons.com/researcher/3145758/dana-bartos/</a> <a href="https://www.brainmap.ro/dana-bartos">https://www.brainmap.ro/dana-bartos</a>
2. Locul de muncă/ Domeniul ocupațional	
	1. Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu”, Facultatea de Medicină, profilul Medicină Generală Cluj-Napoca- șef de lucrări 2. Clinica Chirurgie III Cluj-Napoca, Institutul Regional de Gastroenterologie și Hepatologie “Octavian Fodor” Cluj Napoca- medic specialist, chirurgie generală
3. Experiența profesională	
2019-2020	<b>Masterat chirurgie endoscopică</b> În desfășurare la Universitatea Strasbourg, Franța, centrul IRCAD
2017-2018	<b>Supraspecializare chirurgie oncologică (diplomă competență)</b> Efectuată la UMF București, România
2016	<b>Supraspecializare chirurgie laparoscopică (diplomă competență)</b> Efectuată la Universitatea Strasbourg, Franța, centrul IRCAD
2016	<b>Supraspecializare chirurgie laparoscopică avansată (diplomă competență)</b> Efectuată la UMF Cluj Napoca, România
2015- 2016	<b>Supraspecializare chirurgie endoscopică (diplomă competență)</b> Efectuată la Universitatea Strasbourg, Franța, centrul IRCAD
2015- 2016	<b>Supraspecializare chirurgie HBP (diplomă competență)</b> Efectuată la UMF Cluj Napoca, România
01.2015- în prezent	<b>Medic specialist chirurgie generală</b> Clinica Chirurgie III Cluj-Napoca Institutul Regional de Gastroenterologie și Hepatologie “Octavian Fodor” Cluj Napoca <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introducere tehnici de vârf în chirurgie și endoscopie (vezi 7. Activitatea didactică și profesională)</li> <li>• Operator principal și ajutor în intervenții chirurgicale și endoscopice (vezi 7. Activitatea didactică și profesională)</li> </ul>
12.2011- în prezent	<b>Doctor în medicină</b> Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu”, Cluj Napoca <ul style="list-style-type: none"> <li>• Am aplicat pentru burse în cadrul proiectelor POSDRU (vezi 5. Burse)</li> </ul>
01.2008- în prezent	<b>Preparator, asistent universitar din 2011, șef de lucrări din 2016</b> Catedra de Anatomie și Embriologie Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu”, Cluj Napoca <ul style="list-style-type: none"> <li>• Activitate de tutoriat (vezi 7. Activitatea didactică și profesională)</li> <li>• Am predat anatomie studenților de anul I și II secția română și engleză în cadrul lucrărilor practice și cursurilor</li> <li>• Titular curs (vezi 7. Activitatea didactică și profesională)</li> <li>• Coordonator teze de licență (vezi 7. Activitatea didactică și profesională)</li> <li>• Colaborator la cursuri postuniversitare (vezi 7. Activitatea didactică și profesională)</li> <li>• Am predat anatomie în cadrul cursurilor de pregătire pentru examenul de admitere la universitate în anul 2015, 2016 (vezi 7. Activitatea didactică și profesională)</li> </ul>



2013- în prezent	<b>Subinvestigator în studii clinice de fază II, III</b> Clinica Chirurgie III Cluj-Napoca Institutul Regional de Gastroenterologie și Hepatologie “Octavian Fodor” Cluj Napoca <ul style="list-style-type: none"> <li>• Am fost responsabilă de buna desfășurare a studiilor</li> <li>• Am fost membru în echipa de studii fie pe brațul blind fie unblind</li> <li>• Studiile:                         <ul style="list-style-type: none"> <li>• CUBIST, fază III</li> <li>• MERK, fază II</li> <li>• PSI , fază III</li> <li>• AstraZeneca, fază III</li> <li>• MERK, fază III</li> <li>• MOTIF, fază III</li> <li>• Theravance, fază III</li> <li>• PSI , fază III</li> <li>• RDD, fază II/III</li> </ul> </li> </ul>
2008-2015	<b>Membru în echipă granturi naționale (vezi 8. Activitate științifică)</b>
01.2008-01.2014	<b>Rezidentă chirurgie generală</b> Clinica Chirurgie III Cluj-Napoca Spitalul de Urgență “Octavian Fodor” Cluj Napoca <ul style="list-style-type: none"> <li>• Am fost operator principal sau ajutor în intervenții chirurgicale și endoscopice (vezi 7. Activitatea didactică și profesională)</li> <li>• Am predat cursuri de anatomie chirurgicală rezidenților de chirurgie generală</li> <li>• Am predat în cadrul lucrărilor practice de chirurgie generală studenților de la secția română</li> </ul>
09.2005-06.2011	<b>Doctorand</b> Clinica Chirurgie III Cluj-Napoca, Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu”, Cluj Napoca <ul style="list-style-type: none"> <li>• Am predat chirurgie studenților de anul IV în cadrul lucrărilor practice</li> <li>• Premii CNCISIS (vezi 9. Recunoașterea și impactul activității)</li> </ul>
10.1999-06.2005	<b>Studentă</b> Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu”, Cluj Napoca <ul style="list-style-type: none"> <li>• Am efectuat muncă de voluntariat la Clinica Chirurgie III Cluj-Napoca</li> <li>• Am participat activ la manifestări științifice</li> <li>• Bursă ERASMUS în anul 2004</li> <li>• Premiul facultății (vezi 9. Recunoașterea și impactul activității)</li> </ul>
<b>4. Cursuri de perfecționare/competențe/atestate</b>	
2019-2020 Strasbourg, France	<b>Masterat în chirurgie endoscopică</b>
11.06.2018 București	<b>Competență în chirurgie oncologică</b> <b>Competență în chirurgia oncologică</b>
22-24 septembrie 2016 – Strasbourg, France	Training în chirurgie laparoscopică HBP avansată, IRCAD
16 septembrie 2016 – Strasbourg, France	<b>Competență în chirurgie laparoscopică avansată</b> (obținută în Franța la Universitatea de la Strasbourg, centrul IRCAD)
12-16 septembrie 2016 – Strasbourg, France	Training în chirurgie generală laparoscopică avansată, IRCAD
iulie 2016 – Strasbourg, France	<b>Competență în chirurgie endoscopică</b> (obținută în Franța la Universitatea de la Strasbourg, centrul IRCAD)
02-13 iulie 2016 – Strasbourg, France	Training în chirurgie endoscopică, IRCAD
9 iunie 2016 – Cluj Napoca, Romania	<b>Competență în chirurgia Hepato-Bilio-Pancreatică</b> (obținută în România)
8 iunie 2016 – Cluj Napoca, Romania	<b>Competență în chirurgie laparoscopică avansată</b> (obținută în România)
11-19 aprilie 2016 – Strasbourg, France	Training în chirurgie endoscopică, IRCAD

14-16 decembrie 2015 - Strasbourg, Franța	Training în chirurgie endoscopică avansată intervențională, IRCAD
6-7 noiembrie 2015 - Strasbourg, Franța	Training în chirurgie endoscopică avansată flexibilă și hybrid, IRCAD
03 ianuarie-31 decembrie 2015	Curs pentru obținerea Competenței în Chirurgia Hepato-Bilio-Pancreatică
21-25 septembrie 2015 - Strasbourg, Franța	Training în chirurgie generală laparoscopică avansată, IRCAD
19 septembrie 2015	Curs: Formare pe teme europene transversale.
06 august 2015	Competență în "Competențe anteprenoriale"
02-06 august 2015 – Sălaj, România	Curs: Dezvoltare abilități orizontale/conexe.
august 2015 - Villejuif, Paris	"Visiting attendance", Centre Hepato-Biliare, Hopital Paul Brousse
14-15 mai 2015 Cluj-Napoca, România	Diplomă de pregătire pedagogică obținută în urma cursului cu specialiști de la Sussex University, Brighton Medical School și fundația Prime din Marea Britanie
14 martie 2015	Atestat Cambridge Advanced
5 noiembrie 2014 - Amsterdam, Olanda	"Visiting attendance", training în Citoreducție peritoneală și chimioterapie intraperitoneală hipertermică (HIPEC), The Netherlands Cancer Institute NKI-AVL, Department of Surgery
9-11 octombrie 2014 - Amsterdam, Olanda	Training chimioterapie intraperitoneală hipertermică (HIPEC), sistem ThermoChem HT-2000 (Therma Solutions)
30 Iulie 2014 - Amsterdam, Olanda	"Visiting attendance", training în Citoreducție peritoneală și chimioterapie intraperitoneală hipertermică (HIPEC), The Netherlands Cancer Institute NKI-AVL, Department of Surgery
2013 - 2014 Cluj-Napoca, România	Stagiu de endoscopie diagnostică și intervențională, secția de gastroenterologie și endoscopie în cadrul IRGH "O. Fodor"
13 decembrie 2013	EDC- Medi Data University, Rave Advanced
2013	Diplomă de pregătire pedagogică în PBL (problem based learning) obținută în urma cursului cu specialiști din Marea Britanie
12 noiembrie 2012	Competență IOL-Oracle, INF 4.6 CRC- Modules
8 noiembrie 2012 - Poiana Brașov, România	Curs: Suportul nutrițional în patologia hepatică și pancreatică.
23 mai 2012 - Timișoara, România	Curs: Tehnici de suturi vasculare.
6-7 aprilie 2012 - Cluj-Napoca, România	Curs: Nutriția perioperatorie la pacientul chirurgical.
Martie 2012	Competență VAC therapy procedure
Ianuarie-februarie 2012	Competență ICH Good Clinical Practice for Clinical Trial Sites
9-10 septembrie 2011 - Cluj-Napoca, România	Curs: Tratamentul chirurgical modern al afecțiunilor perianale.
6-9 mai 2009 - Cluj-Napoca, România	Curs: Actualități în diagnosticul și tratamentul cancerului colorectal.
30 martie 2007 - Aiud, România	Curs: Actualități în patologia chirurgicală hepato-bilio-pancreatică.
04 aprilie 2007 - Cluj-Napoca, România	Cursul de educație medicală și pregătire pedagogică a personalului didactic.
<b>5. Burse</b>	
2015	Bursă în cadrul proiectului: Dezvoltarea competențelor în transplant - Transplant hepatic POSDRU/186/3.2/S/155295
2014-2015	Bursă în cadrul proiectului: Model colaborativ instituțional pentru translatarea cercetării științifice biomedicale în practica clinică. Transcent - POSDRU/159/1.5/S/138776
2004	Bursă ERASMUS în Italia
<b>6. Membru al asociațiilor profesionale</b>	



		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Colegiul medicilor - membru</li> <li>2. Societatea Română de Chirurgie - membru</li> <li>3. Societatea Română de Anatomie - membru</li> <li>4. Societatea Română de Nano-Medicină - membru fondator</li> <li>5. Asociației Române de Chirurgie Hepato-Bilio-Pancreatică și Transplant Hepatic (A.R.C.H.B.P.T.H.) – membru</li> <li>6. Asociația pentru Cercetarea și Tratatamentul Tumorilor Abdomino-pelvine Avansate – ACTTAPA - membru fondator</li> </ol>
<b>7. Activitatea didactică și profesională:</b>		<p><b>Carte edituri de top din România<sup>3</sup> – autor: 2</b></p> <p><b>Carte edituri de top din România<sup>3</sup>: Capitol – autor unic: 1</b></p> <p><b>Carte edituri de top din România<sup>3</sup>: Capitol – coautor: 9</b></p> <p><b>Carte alte edituri cu ISBN<sup>4</sup>: Capitol – coautor: 56</b></p>
Cărți naționale	autor/ editor	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ghiduri de conduită în chirurgia abdominală- UMF- Cluj-2019, ISBN: 978-973-693-900-6</li> <li>2. Teste Biologie, Admitere UMF- Cluj- ISBN: 978-973-693-410-0</li> </ol>
Capitole cărți naționale	autor	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <u>Anatomia căilor biliare</u> în cartea <i>Chirurgia laparoscopică a căilor biliare extrahepatice</i>, 2012, Cap. 1, pg. 11-32, UMF- Cluj- ISBN: 978-973-693-515-2</li> </ol>
	coautor	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <u>Stomacul și duodenul</u> în cartea <i>Ghiduri de conduită în chirurgia abdominală-</i> UMF- Cluj-2019, ISBN: 978-973-693-900-6</li> <li>2. <u>Intestinul subțire</u> în cartea <i>Ghiduri de conduită în chirurgia abdominală-</i> UMF- Cluj-2019, ISBN: 978-973-693-900-6</li> <li>3. <u>Colonul și rectul</u> în cartea <i>Ghiduri de conduită în chirurgia abdominală-</i> UMF- Cluj-2019, ISBN: 978-973-693-900-6</li> <li>4. <u>Pancreasul</u> în cartea <i>Ghiduri de conduită în chirurgia abdominală-</i> UMF- Cluj-2019, ISBN: 978-973-693-900-6</li> <li>5. <u>Splina</u> în cartea <i>Ghiduri de conduită în chirurgia abdominală-</i> UMF- Cluj-2019, ISBN: 978-973-693-900-6</li> <li>6. <u>Melenă, vărsături postprandiale, inapetență și scădere în greutate</u> în cartea <i>Examenul clinic obiectiv structurat OSCE. Cazuri clinice de chirurgie</i>, 2018 – Colorama- ISBN 978-606-8778-78-5</li> <li>7. <u>Evaluarea preoperatorie a bolnavilor cu litiază biliară</u> în cartea <i>Chirurgia laparoscopică a căilor biliare extrahepatice</i>, 2012, Cap. 3, pg. 43-53, UMF- Cluj- ISBN: 978-973-693-515-2</li> <li>8. <u>Explorarea laparoscopică a căilor biliare principale</u> în cartea <i>Chirurgia laparoscopică a căilor biliare extrahepatice</i>, 2012, Cap. 16, pg. 171-177, UMF- Cluj- ISBN: 978-973-693-515-2</li> <li>9. <u>Abordul laparoscopic al căii biliare principale</u> în cartea <i>Chirurgia laparoscopică a căilor biliare extrahepatice</i>, 2012, Cap. 17, pg. 178-192, UMF- Cluj- ISBN: 978-973-693-515-2</li> </ol>
Cărți internaționale	autor/ editor	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <u>Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis</u>, editura Avid Science, 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5</li> <li>2. <u>Anatomy<sup>[SEP]</sup> of the Digestive Tract</u>, editura Avid Science, 2017. ISBN: 978-93-86337-22-1</li> <li>3. <u>Anatomy of the Annexes of the Digestive Tract</u>, editura Avid Science, 2017. ISBN: 978-93-86337-37-5</li> </ol>
Capitole cărți internaționale	coautor	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <u>Intraoperative Ultrasound: Applications in Digestive Surgery</u>, în cartea <i>Sonography</i>, Avid Science ed. 2019. ISBN: 978-81-932583-7-8</li> <li>2. <u>Ultrasound in Emergency Conditions: Focused Assessment with Sonography for Trauma (FAST)</u>, în cartea <i>Sonography</i>, Avid Science ed. 2019. ISBN: 978-81-932583-7-8</li> <li>3. <u>Surgical Treatment of Distal Common Bile Duct Malignancy</u>, în cartea <i>Bile Duct Cancer</i>, Intech. 2019. ISBN 978-1-78923-876-1</li> <li>4. <u>Bartter and Gitelman Syndromes</u>, în cartea <i>Fluid and Electrolyte Disorders</i>, Intech. 2019. ISBN 978-1-78923-922-5</li> <li>5. <u>Neuroendocrine Pancreatic Tumors</u>, în cartea <i>Neuroendocrine Tumors</i>, Avid Science ed 2018. ISBN 978-93-86337-50-4</li> <li>6. <u>Current Diagnosis and Therapeutic Management of Patients With Well-Differentiated Pulmonary Neuro-Endocrine Tumors</u>, în cartea <i>Neuroendocrine Tumors</i>, Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-86337-50-4</li> <li>7. <u>Intraoperative Ultrasound of the Liver - Actual Status and Indications</u>, în cartea <i>Liver Research and Clinical Management</i>, Intech. 2018. ISBN: 978-1-78923-091-8</li> </ol>

	<ol style="list-style-type: none"> <li>8. <u>Evaluation and Surgical Management of Hepatocellular Carcinoma</u>, în cartea <i>Liver Research and Clinical Management</i>, Intech. 2018, ISBN: 978-1-78923-091-8</li> <li>9. <u>Thoracic Wall</u> în cartea <i>Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis</i>. Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5</li> <li>10. <u>Mediastinum</u> în cartea <i>Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis</i>. Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5</li> <li>11. <u>Lungs and pleura</u> în cartea <i>Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis</i>. Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5</li> <li>12. <u>Trachea and bronchi</u> în cartea <i>Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis</i>. Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5</li> <li>13. <u>Heart and pericardium</u> în cartea <i>Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis</i>. Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5</li> <li>14. <u>Esophagus and vagus nerve</u> în cartea <i>Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis</i>. Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5</li> <li>15. <u>Colon</u> în cartea <i>Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis</i>. Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5</li> <li>16. <u>Rectum and anus</u> în cartea <i>Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis</i>. Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5</li> <li>17. <u>Gallbladder and excretory system of the liver</u> în cartea <i>Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis</i>. Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5</li> <li>18. <u>Spleen</u> în cartea <i>Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis</i>. Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5</li> <li>19. <u>Uterus</u> în cartea <i>Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis</i>. Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5</li> <li>20. <u>Peritoneum</u> în cartea <i>Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis</i>. Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5</li> <li>21. <u>Abdomino-Pelvic Wall and Diaphragm</u> în cartea <i>Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis</i>. Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5</li> <li>22. <u>Breast</u> în cartea <i>Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis</i>. Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5</li> <li>23. <u>Stomach</u> în cartea <i>Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis</i>. Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5</li> <li>24. <u>Duodenum, Jejunum and Ileum</u> în cartea <i>Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis</i>. Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5</li> <li>25. <u>Liver</u> în cartea <i>Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis</i>. Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5</li> <li>26. <u>Pancreas</u> în cartea <i>Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis</i>. Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5</li> <li>27. <u>Kidney and Ureters</u> în cartea <i>Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis</i>. Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5</li> <li>28. <u>Prostate, Urethra, Seminal Vesicles and Ductus Deferent</u> în cartea <i>Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis</i>. Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5</li> <li>29. <u>Urinary Bladder</u> în cartea <i>Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis</i>. Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5</li> <li>30. <u>Ovaries and Fallopian Tubes</u> în cartea <i>Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis</i>. Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5</li> <li>31. <u>Arteries, veins and nerves</u> în cartea <i>Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis</i>. Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5</li> <li>32. <u>Pelvis cavity and perineum</u> în cartea <i>Anatomy MCQ: Thorax, Abdomen and Pelvis</i>. Avid Science ed 2018. ISBN: 978-93-88170-05-5</li> <li>33. <u>The oral cavity</u> în cartea <i>Anatomy<sup>[SEP]</sup> of the Digestive Tract</i>, editura Avid Science, 2017. ISBN: 978-93-86337-22-1</li> <li>34. <u>The tongue</u> în cartea <i>Anatomy<sup>[SEP]</sup> of the Digestive Tract</i>, editura Avid Science, 2017. ISBN: 978-93-86337-22-1</li> <li>35. <u>The teeth</u> în cartea <i>Anatomy<sup>[SEP]</sup> of the Digestive Tract</i>, editura Avid Science, 2017. ISBN: 978-93-86337-22-1</li> <li>36. <u>Pharynx</u> în cartea <i>Anatomy<sup>[SEP]</sup> of the Digestive Tract</i>, editura Avid Science, 2017. ISBN: 978-93-86337-22-1</li> </ol>
--	--



		<p>37. <u>Esophagus</u> în cartea <i>Anatomy of the Digestive Tract</i>, editura Avid Science, 2017. ISBN: 978-93-86337-22-1</p> <p>38. <u>Duodenum</u> în cartea <i>Anatomy of the Digestive Tract</i>, editura Avid Science, 2017. ISBN: 978-93-86337-22-1</p> <p>39. <u>Stomach</u> în cartea <i>Anatomy of the Digestive Tract</i>, editura Avid Science, 2017. ISBN: 978-93-86337-22-1</p> <p>40. <u>Jejunum and ileum or small intestine</u> în cartea <i>Anatomy of the Digestive Tract</i>, editura Avid Science, 2017. ISBN: 978-93-86337-22-1</p> <p>41. <u>Colon or large bowel</u> în cartea <i>Anatomy of the Digestive Tract</i>, editura Avid Science, 2017. ISBN: 978-93-86337-22-1</p> <p>42. <u>Rectum and anus</u> în cartea <i>Anatomy of the Digestive Tract</i>, editura Avid Science, 2017. ISBN: 978-93-86337-22-1</p> <p>43. <u>Sublingual gland</u> în cartea <i>Anatomy of the Annexes of the Digestive Tract</i>, editura Avid Science, 2017. ISBN: 978-93-86337-37-5</p> <p>44. <u>Parotid gland</u> în cartea <i>Anatomy of the Annexes of the Digestive Tract</i>, editura Avid Science, 2017. ISBN: 978-93-86337-37-5</p> <p>45. <u>Liver</u> în cartea <i>Anatomy of the Annexes of the Digestive Tract</i>, editura Avid Science, 2017. ISBN: 978-93-86337-37-5</p> <p>46. <u>Peritoneum</u> în cartea <i>Anatomy of the Annexes of the Digestive Tract</i>, editura Avid Science, 2017. ISBN: 978-93-86337-37-5</p> <p>47. <u>Submandibular gland</u> în cartea <i>Anatomy of the Annexes of the Digestive Tract</i>, editura Avid Science, 2017. ISBN: 978-93-86337-37-5</p> <p>48. <u>Gallbladder, biliary vesicle or cholecyst</u> în cartea <i>Anatomy of the Annexes of the Digestive Tract</i>, editura Avid Science, 2017. ISBN: 978-93-86337-37-5</p> <p>49. <u>Excretory system of the liver</u> (hepatic duct, gallbladder, cystic duct, common bile duct) în cartea <i>Anatomy of the Annexes of the Digestive Tract</i>, editura Avid Science, 2017. ISBN: 978-93-86337-37-5</p> <p>50. <u>Pancreas</u> în cartea <i>Anatomy of the Annexes of the Digestive Tract</i>, editura Avid Science, 2017. ISBN: 978-93-86337-37-5</p> <p>51. <u>Gallbladder Cancer: Surgical Management</u> în cartea <i>Gallbladder Diseases</i>, editura Intech, 2017. ISBN: 978-953-51-3088-8</p> <p>52. <u>Recent Achievements in Pancreatic Adenocarcinoma's Treatment</u> în cartea <i>Adenocarcinoma</i>, Editura SM Grup, Dover, 2016. ISBN: 978-1-944685-05-8</p> <p>53. <u>Recent Achievements in Colorectal Adenocarcinoma's Diagnosis and Treatment. Surgical Point of View</u> în cartea <i>Adenocarcinoma</i>, Editura SM Grup, Dover, 2016. ISBN: 978-1-944685-05-8</p> <p>54. <u>Development of an in Vitro Anticancer Vaccine Platform Using Gold Nanoparticles Immunoconjugates</u> în cartea: <i>Molecular and Cellular Techniques with Applications in Nanomedicine</i>. Cap. 3, pg. 41-68, Science Publishing Group, New York, 2016. ISBN: 978-1-940366-05-0</p> <p>55. <u>Gold Nanoparticles for Multimodal Imaging in Nanomedicine</u> în cartea: <i>Molecular and Cellular Techniques with Applications in Nanomedicine</i>. Cap 7, pg. 137-146, Science Publishing Group, New York, 2016. ISBN: 978-1-940366-05-0</p> <p>56. <u>Human Cord Blood-Derived Stem Cells in Transplantation and Regenerative Medicine</u> în cartea <i>Stem Cells in Clinic and Research</i>. Cap. 2, pg. 21-58, editura Intech, 2011, ISBN: 978-953-307-797-0</p>
Titular curs	română	<p>În anul 2019-2020 anul I Nutriție și Dietetică</p> <p>În anul 2019-2020 anul I Asistenți Medicali</p> <p>În anul 2018-2019 anul I Nutriție și Dietetică</p> <p>În anul 2017-2018 anul II Medicină generală</p> <p>În anul 2016-2017 Tehnică dentară</p>
	engleză	<p>În anul 2019-2020 anul I și II Medicină generală</p> <p>În anul 2018-2019 anul I și II Medicină generală</p> <p>În anul 2017-2018 anul I și II Medicină generală</p> <p>În anul 2016-2017 anul I Medicină generală</p> <p>În anul 2015 anul I Medicină generală</p>
Cadru de predare		<p>1. Cursuri de pregătire pentru examenul de admitere la universitate (UMF-Cluj) din anul 2015</p> <p>2. În cadrul cursurilor postuniversitare</p>
Activitate tutoriat		2016



Conducător lucrări licență	Terminate	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ghinea Robert cu lucrarea: Mortalitatea și morbiditatea la pacienții cu patologie neoplazică colorectală la care s-a efectuat fie pregătire mecanică fie Fast-Trak. În anul 2013</li> <li>2. Dubiță Vasile cu lucrarea: Tratamentul cancerului colorectal cu metastaze hepatice. În anul 2015</li> <li>3. Puia Paul cu lucrarea: Corespondențe anatomo-chirurgicale în tratamentul boala de reflux gastro esofagian. În anul 2016</li> </ol>
	În desfășurare	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bibu-Monuș Cristian-Florin cu lucrarea: Limfadenectomia clasică versus laparoscopică în chirurgia abdomino-pelvină</li> </ol>
Colaborator cursuri postuniversitare		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Chirurgie laparoscopică – nivel 2. Locul și anul desfășurării: Clinica Chirurgie III – 09 martie 2020 – 04 mai 2020</li> <li>2. Ecografie intraoperatorie abdominală intervențională nivel 3 - Locul și anul desfășurării: Clinica Chirurgie III – 30 ianuarie 2020 – 1 februarie 2020</li> <li>3. Ecografie intraoperatorie abdominală diagnostică - nivel 2. Locul și anul desfășurării: Clinica Chirurgie III – 12-14 decembrie 2019</li> <li>4. Chirurgie hepato-bilio-pancreatică. Locul și anul desfășurării: Clinica Chirurgie III – 11 noiembrie 2019 – 15 noiembrie 2020</li> <li>5. Chirurgie laparoscopică–nivel 1. Locul și anul desfășurării: Clinica Chirurgie III – 04 noiembrie 2019 – 10 februarie 2020</li> <li>6. Ecografie abdominală transperietală pentru chirurghi - nivel 1. Locul și anul desfășurării: Clinica Chirurgie III – 24-26 octombrie 2019</li> <li>7. Chirurgie laparoscopică – nivel 2. Locul și anul desfășurării: Clinica Chirurgie III – ianuarie-martie 2018</li> <li>8. Chirurgie hepato-bilio-pancreatică. Locul și anul desfășurării: Clinica Chirurgie III – noiembrie 2017-noiembrie 2018</li> <li>9. Chirurgie laparoscopică – nivel 1. Locul și anul desfășurării: Clinica Chirurgie III – octombrie 2017 - ianuarie 2018</li> <li>10. Chirurgie laparoscopică – nivel 2. Locul și anul desfășurării: Clinica Chirurgie III – ianuarie-martie 2017</li> <li>11. Chirurgia cancerului gastric. Locul și anul desfășurării: Clinica Chirurgie III – 2012</li> </ol>
Introducerea unor tehnici de vârf sau a unor metode inovative		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Introducerea unei premiere instituționale: Duodenopancreatectomia cefalică prin abord total laparoscopic 2018</li> <li>2. Introducerea unei premiere instituționale: Pancreatectomie centrala cu anastomoza pancreato-gastrica prin abord laparoscopic 2017</li> <li>3. Introducerea unei premiere naționale: Duodenopancreatectomia totală pe cale laparoscopică în anul 2016</li> <li>4. Introducerea în cadrul IRGH a intervenției HIPEC, accesibilă pacienților pentru prima dată într-un spital public în România ca ”standard of care” începând cu anul 2015</li> <li>5. Introducerea unei premiere naționale: Extragere de corpi străini intragastrici prin abord laparoscopic asistat endoscopic efectuată în anul 2015</li> <li>6. Introducerea unei premiere mondiale: Pseudochisto-gastroanastomoza realizată laparoscopic printr-un singur trocar intragastric asistată endoscopic efectuată în anul 2015</li> <li>7. Introducerea în cadrul IRGH a terapiei VAC începând cu anul 2012</li> </ol>
8. Activitatea științifică	<b>Articole în extenso: vizibile pe</b> <a href="https://scholar.google.com/citations?user=Coes_UAAAAAJ&amp;hl=en">https://scholar.google.com/citations?user=Coes_UAAAAAJ&amp;hl=en</a> <b>Factor cumulat de impact autor principal (FCIAP):</b>	
	<b>Indice Hirsch : Conform Google scholar: 15</b> <b>Conform Web of Science: 13</b> <b>Conform Scopus: 13</b>	<b>Citări: Conform Google scholar: 928</b> <b>Conform Web of Science: 569</b> <b>Conform Scopus: 572</b>
	<b>Articole autor principal Q1: 2</b> <b>Articole autor principal Q2: 0</b> <b>Articole autor principal Q3: 5</b> <b>Articole autor principal Q4: 8</b> <b>Articole autor principal BDI: 11</b> <b>Articole autor principal ISI fără IF, sau în ISI Proceedings: 1</b>	<b>Articole coautor Q1: 5</b> <b>Articole coautor Q2: 5</b> <b>Articole coautor Q3: 7</b> <b>Articole coautor Q4: 8</b> <b>Articole coautor BDI: 13</b> <b>Articole coautor ISI fără IF, sau în ISI Proceedings: 1</b>

Articole ISI fără IF, sau în ISI Proceedings, Emerging Sources Citation Index	autor	1. Bartoș A., <u>Bartoș D.</u> , Stoian R., Mitre C., Hadade A., Iancu I., Cioltean C., Iancu C., Militaru C., Părău A., Breazu C., <u>Corresponding author: Bartoș D.</u> Cytoreductive Surgery and Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy for the Treatment of Peritoneal Carcinomatosis: Our Initial Experience. Chirurgia. 2019, Vol.114(2): 222-233
	coautor	1. Bartos A., Breazu C., <u>Bartos D.</u> , Ciobanu L., Mitre C. Cytoreduction with hyperthermic intraperitoneal chemotherapy and renal insufficiency related to diabetes mellitus: An anesthetic challenge. Journal of Critical Care Medicine. 2017, Vol. 3(4): 158-161
Articole ISI	autor	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bartos A., <u>Bartos D.</u>, Spârchez Z., Iancu I., Ciobanu L., Iancu C., Breazu C. <u>Corresponding author: Bartoș D.</u> Laparoscopic Contrast-Enhanced Ultrasonography for Real Time Monitoring of Laparoscopic Radiofrequency Ablation for Hepatocellular Carcinoma: an Observational Pilot Study. Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases. 2019, Vol. 28(4): 457-462 - <b>factor de impact: 2,063, Q4</b></li> <li>2. Szabo B., Pascalau R., <u>Bartoș D.</u>, Bartoș A., Szabo I. <u>Author with equal contribution: Bartoș D.</u> Intraorbital Penetrating and Retained Foreign Bodies – A Neurosurgical Case Series. Turk. Neurosurg. 2019, Vol. 29(4): 538-548 - <b>factor de impact: 0,896, Q4</b></li> <li>3. Pascalau R., Padurean VA., <u>Bartoș D.</u>, Bartoș A., Szabo B. <u>Author with equal contribution: Bartoș D.</u> The Geometry of the Circle of Willis Anatomical Variants as a Potential Cerebrovascular Risk Factor. Turk. Neurosurg. 2019; Vol. 29(2): 151-158 - <b>factor de impact: 0,896, Q4</b></li> <li>4. <u>Bartoș D.</u>, Bartoș A. Endoscopy-assisted, single trans-gastric trocar, laparoscopic pseudocysto-gastrostomy: a minimally invasive alternative for drainage of large pseudocysts. Ann Ital Chir. 2019, Digital Edition: 8, Epub Ahead of Print-May 21; pii: S0003469X19029415- <b>factor de impact: 0,793, Q4</b></li> <li>5. Pop MG., Fit AM., Vesa SC., Bartos A., <u>Bartos DM.</u>, Corpadean AG., Puia C., Al-Hajjar N., Iancu C. <u>Corresponding author: Bartoș D.</u> Predictors of 1-year postoperative mortality in radical colon cancer surgery. Ann Ital Chir. 2018, Vol. 89(6): 507-512- <b>factor de impact: 0,793, Q4</b></li> <li>6. Bartos A., <u>Bartos D.</u>, Herdean A., Szabo B., Militaru C., Raluca S., Calin M., Iancu C., Breazu C. <u>Corresponding author: Bartoș D.</u> Hyperthermic intraperitoneal chemotherapy (HIPEC). Mechanisms of action and the role of HIPEC in the treatment of peritoneal carcinomatosis. Ann Ital Chir. 2018, Vol. 89(6): 513-527- <b>factor de impact: 0,793, Q4</b></li> <li>7. Bartos A., <u>Bartos D.</u>, Stoian R., Szabo B., Cioltean C., Iancu I., Molnar C., Al Hajjar N., Puia C., Iancu C., Breazu C. <u>Corresponding author: Bartoș D.</u> Short-term outcome and survival after multiorgan resection for locally advanced colo-rectal cancer. Identification of risk factors. Ann Ital Chir. 2018, Vol. 89(3): 229-236 - <b>factor de impact: 0,793, Q4</b></li> <li>8. Bartos A., Breazu C., Spârchez Z., Tantau M., Iancu C., <u>Bartos D.</u> Radiofrequency ablation of locally advanced pancreatic tumors. The surgical approach. Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases. 2018, Vol. 27(1): 102-104 - <b>factor de impact: 2,063, Q4</b></li> <li>9. Bartoș A., <u>Bartoș D.</u>, Szabo B., Breazu C., Opincariu I., Mironiuc A., Iancu C. <u>Corresponding author: Bartoș D.</u> Recent achievements in colorectal cancer diagnostic and therapy by the use of nanoparticles. IDMR Drug Metabolism Reviews. 2016, Vol. 48(1): 27-46 - <b>factor de impact: 4,097, Q1</b></li> <li>10. <u>Bartoș D.</u>, Bartoș A., Irimie A., Szabo B., Breazu C., Tăbăran F., Fit A.M., Matea C., Iancu C. Ex-vivo model of colon cancer in normothermic conditions. Applications in nanomedicine. Particulate Science and Technology. 2016, Vol. 34(5): 616-621 - <b>factor de impact: 0,784, Q3</b></li> <li>11. Bartos A., <u>Bartos D.</u>, Breazu C., Hosu M., Stoian R., Iancu C. <u>Corresponding author: Bartoș D.</u> Cytoreductive surgery (CR) followed by hyperthermic intraperitoneal chemotherapy (HIPEC): a chance of survival for patients with advanced colorectal cancer. Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases. 2015, Vol. 24(3): 2-3- <b>factor de impact: 1,891, Q3</b></li> <li>12. Bartos A., <u>Bartos D.</u>, Ona V., Acalovschi I., Iancu C. <u>Corresponding author: Bartoș D.</u> Adenocarcinoma of the right colon penetrating the liver. Journal of</li> </ol>





		<p>Gastrointestinal and Liver Diseases. 2014, Vol.23(1): 10, - <b>factor de impact: 2,202, Q3</b></p> <p>13. Zaharie F., <u>Bartos D.</u>, Mocan L., Zaharie R., Iancu C., Tomus C. <u>Corresponding author: Bartoș D.</u> Open or laparoscopic treatment for hydatid disease of the liver? A 10-year single-institution experience. Surgical Endoscopy and other interventional techniques. 2013, Vol. 27(6): 2110–2116 - <b>factor de impact: 3,313, Q1</b></p> <p>14. <u>Bartoș D.</u>, Bartoș A., Acalovschi I., Iancu C. Biliary plastic stent as a matrix core in the lithogenesis process in the common bile duct: a rare cause of jaundice. A case report. Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases. 2012, Vol. 21(4): 427-429 - <b>factor de impact: 1,855, Q3</b></p> <p>15. Bartoș A., <u>Bartoș D.</u>, Dunca F., Mocanu L., Zaharie F., Iancu M., Mironiuc A., Iancu C., <u>Corresponding author: Bartoș D.</u> Multi-organ resections for colorectal cancer: analysis of potential factors in the occurrence of postoperative complications and deaths. Chirurgia. 2012, Vol. 107(4): 476-482 - <b>factor de impact: 0,777, Q3</b></p>
	coautor	<p>1. Pop MG., <u>Bartos DM.</u>, Fit AM., Vesa SC., Bartos A., Corpadean AG., Al-Hajjar N., Puia C., Iancu C. Detection of epithelial specific cell adhesion molecules in colon cancer and the correlation with clinical and pathological characteristics EpCAM expression in colon cancer. Ann Ital Chir. 2019, Vol. 90(4): 318-323 - <b>factor de impact: 0,793, Q4</b></p> <p>2. Ciorogar G., Bartos A., <u>Bartos D.</u>, Vesa SC., Pop M., Herdean A., Beta I., Ciorogar A., Mois E., Zaharie F., Iancu C. Rectal cancer: factors predicting short outcomes after radical anterior resection. Ann Ital Chir. 2017, Vol. 88(6): 505-513 - <b>factor de impact: 0,708, Q4</b></p> <p>3. Șovrea AS., <u>Bartoș DM.</u>, Bartoș A., Dronca E., Szabo BA. Solitary Langerhans histiocytosis of the orbit: case report and review of the literature. Rom J Morphol Embryol. 2017, Vol. 58(4): 1589-1595 - <b>factor de impact: 0,912, Q4</b></p> <p>4. Szabo BA., Șovrea AS., <u>Bartoș DM.</u>, Bartoș A., Georgiu C. Keratoacanthoma of the conjunctiva—case report and review of the literature. Rom J Morphol Embryol. 2017, Vol. 58(4): 1605-1609 - <b>factor de impact: 0,912, Q4</b></p> <p>5. Mocan L., Ilie I., Tăbăran F.A., Iancu C., Moșteanu O., Pop T., Zdrehus C., <u>Bartos D.</u>, Mocan T., Matea C. Selective laser ablation of Methicillin-Resistant Staphylococcus Aureus with IgG functionalized multi-walled carbon nanotubes. Journal of Biomedical Nanotechnology. 2016, Vol. 12(4): 781-788 - <b>factor de impact: 4,521, Q1</b></p> <p>6. Mocan T., Matea CT., Cojocaru I., Ilie I., Tabaran FA., Zaharie F., Iancu C., <u>Bartos D.</u>, Mocan L. Photothermal Treatment of Human Pancreatic Cancer Using PEGylated Multi-Walled Carbon Nanotubes Induces Apoptosis by Triggering Mitochondrial Membrane Depolarization Mechanism. J Cancer. 2014, Vol. 5(8): 679–688 - <b>factor de impact: 3,271, Q2</b></p> <p>7. Mocan L., Ilie I., Tabaran FA., <u>Dana B.</u>, Zaharie F., Zdrehus C., Puia C., Mocan T., Muntean V., Teodora P., Ofelia M., Marcel T., Iancu C. Surface plasmon resonance-induced photoactivation of gold nanoparticles as mitochondria-targeted therapeutic agents for pancreatic cancer. Expert Opinion on Therapeutic Targets. 2013, Vol. 17(12): 1383-1393 - <b>factor de impact: 4,901, Q1</b></p> <p>8. Mocan L., Tomuș C., <u>Bartos D.</u>, Zaharie F., Ilie I., Bartos A., Puia C., Necula A., Mocan T., Iancu C. Long Term Outcome Following Surgical Treatment for Distal Gastric Cancer. Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases. 2013, Vol. 22(1): 53-58 - <b>factor de impact: 1,849, Q3</b></p> <p>9. Tomus C., Zaharie F., Mocan L., <u>Bartos D.</u>, Zaharie R., Iancu C., Al Hajjar N. Minimal Invasive Treatment of Abdominal Multiorgan Echinococcosis. International Surgery. 2013, Vol. 98(1): 61-64 - <b>factor de impact: 0,248, Q4</b></p> <p>10. Zaharie F., Mocan L., Tomuș C., Zaharie R., <u>Bartos D.</u>, Iancu C. Thoracoscopic and laparoscopic esophagectomy with cervical manual anastomosis for esophageal cancer. Hepatogastroenterology. 2012, Vol. 59(118): 1835-1839 - <b>factor de impact: 0,774, Q3</b></p> <p>11. Zaharie F., Tomuș C., Mocan L., Bartoș A., <u>Bartoș D.</u>, Zaharie R., Iancu C. Perforated Appendix with Periappendicular Abscess in a Inguinal Hernia Sac -</p>



	<p>Amyand's Hernia. Chirurgia. 2012, Vol. 107(4): 521-523 - <b>factor de impact: 0,777, Q3</b></p> <p>12. Karmakar A., Iancu C., <u>Bartos D.</u>, Mahmood M.W., Ghosh A., Xu Y., Dervishi .E, Collom S.L., Khodakovskaya M., Mustafa T., Watanabe F., Biris A.R., Zhang Y., Ali S.F., Casciano D., Hassen S., Nima Z., Biris A,S. Raman spectroscopy as a detection and analysis tool for in vitro specific targeting of pancreatic cancer cells by EGF-conjugated, single-walled carbon nanotubes. Journal of Applied Toxicology. 2012, Vol. 32(5): 365-375 - <b>factor de impact: 2,597, Q2</b></p> <p>13. Olariu A., Bartos A., <u>Bartos D.</u>, Neciu C., Mocan L., Zaharie F., Bodea R., Iancu C. Evaluation of prognostic factors for colon cancer. Chirurgia. 2012, Vol. 107(2): 174-179 - <b>factor de impact: 0,777, Q3</b></p> <p>14. Zaharie F., Mocan L., Tomuş C., Mocan T., Zaharie R., <u>Bartoș D.</u>, Bartoș A., Vlad L., Iancu C. Risk factors for anastomotic leakage following colorectal resection for cancer. Chirurgia. 2012, Vol. 107(1): 27-32 - <b>factor de impact: 0,777, Q3</b></p> <p>15. Ilie I., Ilie R., Mocan T., <u>Bartos D.</u>, Mocan L. Influence of nanomaterials on stem cell differentiation: designing an appropriate nanobiointerface. International Journal of Nanomedicine. 2012, Vol. 7: 2211-2225 - <b>factor de impact: 3,463, Q1</b></p> <p>16. Biris A.R., Ardelean S., Lupu D., Misan I., Iancu C., <u>Bartos D.M.</u>, Ilie I.R., Dervishi E., Xu Y., Biswas A., Biris A.S. Studies on near infrared optical absorbtion, Raman scattering, and corresponding thermal properties of single- and double-walled carbon nanotubes for possible cancer targeting and laser-based ablation. Carbon. 2011, Vol. 49(13): 4403-4411 - <b>factor de impact: 5,378, Q1</b></p> <p>17. Zaharie F., Mocan L., Mocan T., Tomus C., Hodor V., Al Hajjar N., Munteanu D., Puia I., Bala O., Zaharie R., Ilie O., <u>Bartos D.</u>, Bartos A., Vlad L., Iancu C. Surgical management of malignant large bowel obstructions. Chirurgia. 2011, Vol. 106(4): 479-484 - <b>factor de impact: 0,375, Q4</b></p> <p>18. Iancu C., Bartoș A., <u>Bartoș D.</u>, Mocan L., Bodea R. Jejunal ischemic ulcer with perforation: a case report. Chirurgia. 2011, Vol. 106(2): 255-258 - <b>factor de impact: 0,375, Q4</b></p> <p>19. Iancu C., Mocan L., Bele C., Orza A.I., Tabaran F., Catoi C., Stiufluic R., Stir A., Matea C., <u>Iancu D.</u>, Agoston-Coldea L., Zaharie F., Mocan T. Enhanced laser thermal ablation for the in vitro treatment of liver cancer by specific delivery of multiwalled carbon nanotubes functionalized with human serum albumin. International Journal of Nanomedicine. 2011, Vol. 6: 129-141- <b>factor de impact: 3,13, Q2</b></p> <p>20. Mocan L., Tabaran F.A., Mocan T., Bele C., Orza A., Lucan C., Stiufluic R., Manaila I., Ferencz I., <u>Iancu D.</u>, Zaharie F., Osian G., Vlad L., Iancu C. Selective ex-vivo photothermal ablation of human pancreatic cancer with albumin functionalized multiwalled carbon nanotubes. International Journal of Nanomedicine. 2011, Vol. 6: 915-928 - <b>factor de impact: 3,13, Q2</b></p> <p>21. Iancu C., Bodea R., Muresan T., <u>Iancu D.</u>, Boruah P., Al Hajjar N. Diffuse form of Caroli's disease: therapeutical approach in a female patient with recurrent cholangitis. Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases. 2010, Vol. 19(4): 457-60 - <b>factor de impact: 1,434, Q3</b></p> <p>22. Zaharie F., Iancu C., Tantau M., Mocan L., Bartos A., Mihaileanu F., <u>Iancu D.</u>, Vlad L. Laparoscopic treatment of a large trichobezoar in the stomach with gastric perforation and abdominal wall abscess. Chirurgia. 2010, Vol. 105(5): 713-716 - <b>factor de impact: 0,56, Q4</b></p> <p>23. Mahmood M., Casciano D. A., Mocan T, Iancu C., Xu Y., Mocan L., <u>Todea Iancu D.</u>, Dervishi E., Li Z., Abdalmuhsen M., Biris A. R., Ali N., Howard P., Biris A. S. Cytotoxicity and biological effects of functional nanomaterials delivered to various cell lines. Journal of Applied Toxicology. 2010, Vol. 30(1): 74-83 - <b>factor de impact: 2,322, Q2</b></p> <p>24. Mahmood M., Karmakar A., Fejleh A., Mocan T., Iancu C., Mocan L., <u>Iancu D.</u>, Xu Y., Dervishi E., Li Z., Biriș A.R., Agarwal R., Ali N., Galanzha E.I., Biriș A.S., Zharov V.P. Synergistic enhancement of cancer therapy using a combination of carbon nanotubes and antitumor drug. Nanomedicine. 2009, Vol. 4(8): 883-893 - <b>factor de impact: 5.982, Q1</b></p>
--	---

		<p>25. Iancu C., Ilie R., Georgescu C. E., Biriș A. R., Mocan T., Mocan L. C., Zaharie F., <u>Todea-Iancu D.</u>, Susman S., Rus D., Biriș A. S. Applications of Nanomaterials in Cell Stem Therapies and the Onset of nanomedicine. Particulate Science and Technology. 2009, Vol. 27(6): 562-574 - <b>factor de impact: 0,522, Q3</b></p>
Articole BDI	autor	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mihart B., Mitre A., <u>Bartoș D (autor corespondenta)</u>, Bartoș A., Mitre C. A rare case of total diverticular hemorrhage shock. Clujul Medical. 2018, Supliment nr. 2, Vol. 91: 12-14</li> <li>2. Mitre A., Mihart B., <u>Bartoș D (autor corespondenta)</u>, Bartoș A., Mitre C. A rare case of Hirschprung's disease associated with sigmoid volvulus in an adult patient. Clujul Medical. 2018, Supliment nr. 2, Vol. 91: 24-27</li> <li>3. Raluca S., <u>Bartoș D (autor corespondenta)</u>, Iancu I., Cioltean C., Iancu C., Opincariu I., Szabo B., Pop M., Bartoș A. Peritoneum. Surgical anatomy and clinical applications. Clujul Medical. 2018, Supliment nr. 2, Vol. 91: 68-74</li> <li>4. Pop M., <u>Bartoș D (autor corespondenta)</u>, Fiț A., Vesa Ș., Bartoș A., Iancu C. Thirty-day postoperative mortality in colon cancer surgery. A single-center analysis of 630 patients. Human and Veterinary Medicine. 2018, Vol. 10(2): 69-73</li> <li>5. Pop M., <u>Bartoș D (autor corespondentă)</u>, Fiț A., Vesa Ș., Bartoș A., Iancu C. Anastomotic leak after colon cancer surgery. A retrospective, single-center analysis of 631 patients. Human and Veterinary Medicine. 2018, Vol. 10(1): 25-32</li> <li>6. <u>Bartoș D.</u>, Bartoș A., Irimie A., Hosu M., Stoian R., Mocan L., Tabaran FA., Szabo B., Opincariu I., Iancu C. Importanța disecției anatomice în chirurgia cancerului colo-rectal și în cercetarea clinică. Romanian Journal of Functional and Clinical, Macro and Microscopical Anatomy and of Antropology. 2015, Vol.14(2): 155-160</li> <li>7. Bartoș A., <u>Bartoș D.</u>, Al-Hajjar N., Puia C., Munteanu D., Bodea R., Mocan L., Zaharie F., Iancu C. <u>Corresponding author: Bartoș D.</u> Risk Factors for Complications after Duodenopancreatectomy. Initial Results after Implementing a Standardized Perioperative Protocol. Chirurgia. 2014, Vol. 109(3): 318-324</li> <li>8. <u>Iancu D.</u>, Bartoș A., Mocan L., Mocan T., Bodea R., Zaharie F., Andreescu A., Iancu C. Factorii de risc în apariția stazei gastrice post duodenopancreatectomie cefalică. Jurnalul de Chirurgie. 2011, Vol. 7(1): 33-37</li> <li>9. <u>Iancu D.</u>, Bartoș A., Mocan L., Mocan T., Bodea R., Zaharie F., Andreescu A., Iancu C. Rolul stentării preoperatorii în chirurgia cancerului de pancreas. Jurnalul de Chirurgie. 2011, Vol. 7(2): 188-192</li> <li>10. <u>Todea-Iancu D.</u>, Iancu C., Szabo B., Bodea R., Lucian M., Mocan T., Micu C., Neagoș H., Oprea S., Mihut C., Al Hajjar N., Bălă O. Peutz-Jegher's Syndrome-Case Report. Journal of Clinical Anatomy and Embriology. 2008, Vol. 1(4): 59-64</li> <li>11. <u>Todea-Iancu D.</u>, Iancu C., Bodea R., Ghinea R., Hosu M., Pop C., Matei A., Oprea S., Micu C., Neagoș H., Mocan L., Zaharie F. Anatomic Variations in the Gallbladder. Journal of Clinical Anatomy and Embriology. 2008, Vol. 1(5): 39-46</li> </ol>
	coautor	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pop MG., Vesa SC., Micu C., Dumitrascu D., Blidaru D., Szabo B., <u>Bartoș D.</u>, Badea A., Carmen C., Iulian O. The importance of power-point presentations in teaching anatomy. Students perspective. Clujul Medical. 2018, Supliment nr. 2, Vol. 91: 91-93</li> <li>2. Pop M., <u>Bartoș D.</u>, Bartoș A., Stoian R., Opincariu I., Iancu C. Complete mesocolic excision and central vascular ligation in colon cancer surgery. Anatomy principles and surgical technique. Clujul Medical. 2017, Vol. 16(2): 108-112</li> <li>3. Mocan L., Matea C.T., <u>Bartoș D.</u>, Moșteanu O., Pop T., Mocan T., Iancu C. Advances in cancer research using gold nanoparticles mediated photothermal ablation. Clujul Medical. 2016, Vol. 89(2):199-202</li> <li>4. Bartoș A., <u>Iancu D.</u>, Mocan L., Mocan T., Bodea R., Zaharie F., Andreescu A., Iancu C. Morbiditate și mortalitate în rezecțiile multiorgan pentru cancer gastric și colo-rectal. Jurnalul de Chirurgie. 2010, Vol. 6(4): 438-443</li> <li>5. Iancu C., Bodea R., Mărgărit S., Racu-Amoașii I., <u>Iancu D.</u>, Mureșan T., Boruah P. Invaginația intestinală la adult o provocare diagnostică și tactică pentru chirurg. Clujul Medical. 2010, Vol. 83(3): 523-525</li> <li>6. Iancu C., Mocan L.C., <u>Todea-Iancu D.</u>, Mocan T., Zaharie F.V., Graur F., Puia I.C., Munteanu D., Bălă O., Agoton-Coldea L., Mihăileanu F., Mitre C., Ionescu D., Vlad L.E. Survival prognostic factors in patient with resection og liver metastasis from</li> </ol>



		<p>colorectal cancer. Romanian Journal of Internal Medicine. 2008, Vol. 46(3): 229-238</p> <p>7. Iancu C., Bodea R., Al Hajjar N., <u>Todea-Iancu D.</u>, Bălă O., Acalovschi I. Bouveret Syndrome Associated With Acute Gangrenous Cholecystitis. Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases. 2008, Vol. 17(1): 87-90</p> <p>8. Iancu C., Mocan L., <u>Todea-Iancu D.</u>, Mocan T., Acalovschi I., Ionescu D., Zaharie F., Osian G., Puia C., Muntean V. Host-Related Predictive Factors for Anastomotic Leakage Following Large Bowel Resections for Colorectal Cancer. Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases. 2008, Vol. 17(3): 299-303</p> <p>9. Iancu C., Osian G., Mocan L., Mocan T., Zaharie F., <u>Todea-Iancu D.</u>, Bălă O., Bodea R., Al Hajjar N., Pop F., Puia I. C., Graur F., Munteanu D., Vlad L. Management of colorectal resections for treatment of neoplastic intestinal occlusions. Experience of Surgery Clinic No III, Cluj-Napoca. Chirurgia. 2008, Vol. 103(1): 45-53</p> <p>10. Iancu C., Zaharie F., Mocan L., Bălă O., <u>Todea-Iancu D.</u>, Vlad L. Intervenții chirurgicale multiple pentru extirparea metastazelor de melanom malign. Clujul Medical. 2007, Vol. 80(3): 680-687</p> <p>11. Iancu C., Bodea R., <u>Todea-Iancu D.</u>, Șerban A., Al Hajjar N., Bălă O., Vlad L. Ectopic Gastric Mucosa with Double Location: Gallbladder and Main Bile Duct. Journal of Clinical Anatomy and Embriology. 2007, Vol. 1(1): 7-12</p> <p>12. Iancu C., <u>Todea-Iancu D.</u>, Bodea R., Mocan L., Mocan T., Al Hajjar N., Bălă O., Schmidt N. Choledocal Cyst-Case Report. Journal of Clinical Anatomy and Embriology. 2007, Vol. 1(1): 35-39</p> <p>13. Iancu C., Bodea R., Micu C., <u>Todea-Iancu D.</u>, Zaharia T., Al Hajjar N., Puia C., Munteanu D., Bala O., Vlad L. Anatomico-Clinical Correlation In Two Cases Of Ectopic Pancreas. Journal of Clinical Anatomy and Embriology. 2006, Vol. 1(4): 19-24</p>
Granturi internaționale Director/Responsabil		1. COST Action: CA17101 - European Network on Pseudomyxoma Peritonei
Granturi naționale	Membru	<p>1. Dezvoltarea competențelor în transplant - Transplant hepatic POSDRU/186/3.2/S/155295</p> <p>2. Model colaborativ instituțional pentru translatarea cercetării științifice biomedicale în practica clinică. Transcent - POSDRU/159/1.5/S/138776</p> <p>3. Tratamente nanotehnologice pentru tratamentul selectiv al cancerului pancreatic. Parteneriate 2012- cod proiect: PN-II-ID-PCE-2012-4-0241(IRGH)</p> <p>4. Nanomediated colon cancer prophylaxis in mice using a MUC-1-conjugated GoldNPs/ dendretic cells synergic vaccin. Parteneriate 2011 - cod proiect: PN-II-PT-PCCA-2011-3.1-1586 (IRGH)</p> <p>5. Nanoterapia fototermica pentru eradicarea selectivă a stafilococului aureus metilino-rezistent cu nanoparticule de aur bioconjugate. Parteneriate 2011 - cod proiect: PN-II-PT-PCCA-2011-3.2-1289 (UMF)</p> <p>6. Terapia selectiva plasmonică fototermală în inflarosu a hepatocitomului uman mediată de către nanoparticule de aur biofuncționalizate. Parteneriate 2011 - cod proiect: PN-II-PT-PCCA-2011-3.1-1551 (UMF)</p> <p>7. Profilaxia cancerului colo-rectal prin generarea, testarea și modularea vaccinurilor pe bază de celule stem nediferențiate. Parteneriate 2008 - cod proiect: 42-111 (UMF)</p> <p>8. Nanoterapia fototermica selectivă a hepatocarcinomul prin internalizarea intracelulară și mecanismul de activare laser a nanotuburilor de carbon bio-ligand funcționalitate. Parteneriate 2008 - cod proiect: 42-115 (UMF)</p> <p>Terapia țintita molecular a neoplasmului pancreatic prin excitarea optică rezonantă laser a nanotuburilor de carbon funcționalizate chimic și internalizate celular. Parteneriate 2007 - cod proiect: 41-009 (UMF)</p>
<b>9. Recunoașterea și impactul activității</b>		
Premii anuale ale Universității		1. Premiul III pentru rezultate profesionale deosebite în anul universitar 2001-2002



Premii Conferințe și Congrese Naționale	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Premiul III</b> la secțiunea postere cu lucrarea: "Metastaze pancreatice după carcinom renal și tumoră neuroendocrină. asociere rară de tumori metacrone", authors: Stoian Raluca, Miana Pop, Dana Bartoș, Adrian Bartoș, Cornel Iancu din cadrul celei de a 13-a ediții a Congresului Național al Asociației Române de Chirurgie Hepato-Bilio-Pancreatică și Transplant Hepatic 25-28 septembrie 2019, Iași, România</li> <li>2. <b>Premiul I</b> cu lucrarea: "Citoreducția tumorală și chimioterapia intraperitoneală hipertermică pentru cancerule avansate cu localizare abdomino-pelvină. Importanța unei diseccții în planuri anatomice", autori: Dr. Bartoș Dana Monica, Dr. Breazu Caius, Dr. Stoian Raluca, Dr. Bartoș Adrian din cadrul celei de a 19-a ediții a Congresului Național al Societății Române de Anatomie, 17-19 mai 2018, Cluj-Napoca, Romania</li> <li>3. <b>Premiul II</b> cu lucrarea: "Carcinomatoza peritoneală secundară Cancerului Ovarian Epitelial: O Sistematizare a Datelor despre Chirurgia Citoreductivă și HIPEC", autori: Moisiuc Roxana Maria, Monoranu Andrada, Matic Cosmina Maria, Munteanu Cătălin Vasile, Bartoș Dana Monica din cadrul celei de a 19-a ediții a Congresului Național al Societății Române de Anatomie, 17-19 mai 2018, Cluj-Napoca, Romania</li> <li>4. <b>Premiul III</b> cu lucrarea: "Caz rar de boala Hirschsprung asociată cu volvulus sigmoidian la un pacient adult", autori: Mitre Andrei Otto, Bianca Mihart, Dana Monica Bartos, Adrian Bartos, Calin Iosif Mitre din celei de a 19-a ediții a Congresului Național al Societății Române de Anatomie, 17-19 mai 2018, Cluj-Napoca, Romania</li> <li>5. <b>Premiul II</b> la secțiunea postere cu lucrarea: Gastro-Duodenal Artery Pseudoaneurysm: Rare Cause of Upper Gastrointestinal Bleeding din cadrul Conferinței Naționale de Chirurgie 2015, 14-17 octombrie, București, România</li> </ol>
Premii CNCSIS	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 2016: Selective Laser Ablation of Methicillin-Resistant Staphylococcus Aureus with IgG Functionalized Multi- Walled Carbon Nanotubes</li> <li>2. 2016: Recent achievements in colorectal cancer diagnostic and therapy by the use of nanoparticles.</li> <li>3. 2013: Open or laparoscopic treatment for hydatid disease of the liver? A 10-year single-institution experience.</li> <li>4. 2012: Influence of nanomaterials on stem cell differentiation: designing an appropriate nanobiointerface.</li> <li>5. 2011: Studies on near infrared optical absorption, Raman scattering, and corresponding thermal properties of single- and double-walled carbon nanotubes for possible cancer targeting and laser based ablation.</li> <li>6. 2009: Applications Of Nanomaterials In Cell Stem Therapies And The Onset Of Nanomedicine.</li> </ol>
Lector invitat: cercuri studențești și cursuri rezidenți	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. "Importanța diseccției anatomice în chirurgia abdominală" la cercul studențesc de Anatomie Clinică</li> <li>2. "HIPEC-revoluția tratamentului cancerelor abdominale" la cercul de Gastroenterologie și Endoscopie Digestivă</li> <li>3. "Anatomia regiunii inghinale" în cadrul cursurilor de pregătire în rezidențiat</li> <li>4. "Vascularizația membrului superior" în cadrul cursurilor de pregătire în rezidențiat</li> </ol>
Conferințe prezentate în plenul unor manifestări științifice: naționale	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Workshop Ecografia intraoperatorie a ficatului 2019</li> <li>2. SARUS. Vreau să fiu chirurg! Ce urmează? 2019</li> <li>3. HEART. Progress as teamwork, hard work, open mind and sacrifice. 2018</li> <li>4. Al 12-lea congres national al asociatiei hepato-bilio-pancreatice si transplant. Abordul hibrid in pancreatita acuta. 2018</li> <li>5. Conferința Națională "Beneficiile tratamentului cu Vacuum Terapie": cu subiectul: Utilitatea terapiei V.A.C. Aspecte practice. 19-21.11.2015, Cluj Napoca, România</li> </ol>
Organizator workshop	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 06.12.2019 Ecouri în timp și colaborări între disciplinele morfologice. Metode didactice modern</li> <li>2. 04.12.2019 First edition Anatomy of the spinal and cranial nerves, ascending and descending pathways</li> <li>3. 03.12.2019 de la ora 11 Managementul modern al cancerului peritoneal primar și metastatic: citoreducția tumorală și chimioterapia intraperitoneală hipertermică (HIPEC)</li> </ol>



	<ol style="list-style-type: none"> <li>4. 03.12.2019 ora 09 E-learning, noțiuni de bază în conceperea unei platforme pentru curs</li> <li>5. 02.12.2019 Anatomy of the brachial plexus, ediția a III-a</li> <li>6. 01.10.2019 Siguranța în blocul operator: electrochirurgia pentru personalul mediu și auxiliar</li> <li>7. 26.06.2019 Siguranța în blocul operator: sutura manuală pentru personalul mediu și auxiliar</li> <li>8. 06.06.2019 - First edition Anatomy of the genito-urinary system, clinical implications</li> <li>9. 30.05.2019 - First edition Anatomy of the digestive system, clinical implications</li> <li>10. 15.05.2019 - Siguranța în blocul operator: sutura mecanică pentru personalul mediu și auxiliar</li> <li>11. 18.04.2019 - First edition Anatomy of the neck, clinical implications</li> <li>12. 04.04.2019 - First edition Anatomy of the skull, clinical implications</li> <li>13. 20-21.04.2018 - Tratatamentul chirurgical al tumorilor pancreatice</li> <li>14. 19.01.2018 - The brachial plexus and the brachial plexus palsy, ediția a II-a</li> <li>15. 14.12.2017 - The brachial plexus and the brachial plexus palsy, ediția I</li> <li>16. 08.12.2017 - Tehnici și principii în disecția anatomică</li> <li>17. 08.12.2017 - Tehnici alternative de predare a anatomiei</li> <li>18. 08-09.09.2017 - Ecografia intraoperatorie a ficatului, ediția I</li> </ol>		
Editor revista BDI	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Surgery - Case Studies</li> <li>2. Journal of Surgery and Practice</li> </ol>		
Membru în comitetul de organizare al unor manifestări științifice naționale	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Al XIX-lea Congres al Societății Române de Anatomie 2018, 17-19 mai, Cluj-Napoca, România</li> <li>2. 22.03.2019 - Ecografia intraoperatorie a ficatului, ediția a II-a</li> </ol>		
Membru în comisiile de admitere și de ocupare posturi universitare	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Comisia de contestații al examenului de admitere la Facultatea de Medicină sesiunea iulie 2019</li> <li>2. Comisia de contestații al examenului de admitere la Facultatea de Medicină sesiunea septembrie 2018</li> <li>3. Comisia de contestații al examenului de admitere la Facultatea de Medicină sesiunea iulie 2018</li> <li>4. Comisia de examen pentru ocuparea postului de asistent universitar pe perioadă determinată sesiunea II 2017-2018</li> <li>5. Comisia de examen pentru ocuparea postului de asistent universitar pe perioadă nedeterminată sesiunea II 2017-2018</li> <li>6. Comisia de examen pentru ocuparea postului de asistent universitar pe perioadă determinată sesiunea I 2017-2018</li> <li>7. Comisia de contestații al examenului de admitere la Facultatea de Medicină 2017</li> <li>8. Comisia de examen pentru ocuparea postului de asistent universitar pe perioadă determinată sesiunea I 2016-2017</li> <li>9. Comisia de examen pentru ocuparea postului de asistent universitar pe perioadă nedeterminată sesiunea I 2016-2017</li> <li>10. Comisia de contestații al examenului de admitere la Facultatea de Medicină 2016</li> <li>11. Comisia de contestații al examenului de simulare admitere la Facultatea de Medicină 2016</li> </ol>		
Participare la manifestări științifice	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Naționale: 30</td> </tr> <tr> <td>Internaționale : 15</td> </tr> </table>	Naționale: 30	Internaționale : 15
Naționale: 30			
Internaționale : 15			
<b>10. Lucrări prezentate la manifestări științifice</b>	<b>60</b>		

07.02.2020

