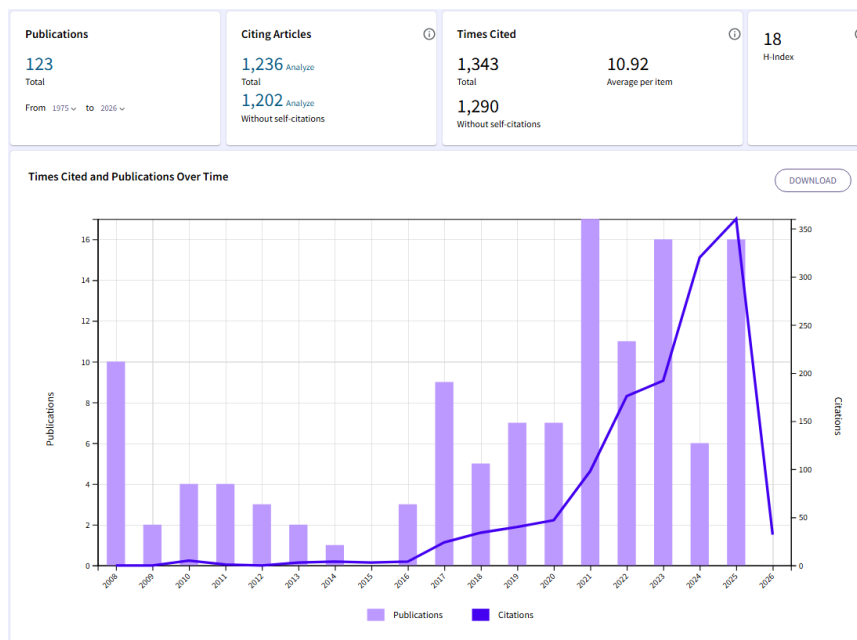


LISTA PUBLICAȚIILOR / GRANTURILOR DE CERCETARE

Prof. Univ. Dr. Crețu Octavian Marius

Raportul citărilor și Indice Hirsch conform ISI Web of Science (Februarie 2026)



A. TEZA DE DOCTORAT

Titlu: Chirurgia icterelor

Data susținerii: 11.05.2001

Ordinul de confirmare: 3896 / 24.04.2003

B. CĂRȚI

1. **Crețu O.** *Ghid de chirurgie hepatică*. Editura de Vest, Timișoara, 2007, 95 pag., ISBN 978-973-36-0460-0.
2. **Crețu O.** *Icterele chirurgicale*. Editura Timpolis, Timișoara, 2003, 137 pag., ISBN 973-85924-3-7.
3. Fluture V., **Crețu O.**, Nicolau R. *Rezecția și transplantarea hepatică*. Editura de Vest, Timișoara, 2003, 315 pag., ISBN 973-36-0367-8.

4. Vermesan H., Deleanu B., **Crețu O.** *Fracturile de masiv trohanterian al femurului*. Editura Art Press, Timișoara, 2008, ISBN 978-973-108-126-7.
5. Sima L., Blidișel A., **Crețu O.**, Sima A. *Actualități în tratamentul tumorilor hepatice*. Editura Timpolis, Timișoara, 2006, 145 pag., ISBN 973-85923-8-0.
6. Prejbeanu R., Voicu S., **Crețu O.** *Noțiuni de politraumatologie*. Editura Universității de Vest, Timișoara, 2006, 329 pag., ISBN 978-973-7608-97-0.
7. Păscuț D. et al., **Crețu O.** *Boala tromboembolică și sarcina*. Editura Timpolis, Timișoara, 2005, 136 pag., ISBN 973-85923-6-4.

C. CAPITOLE ÎN VOLUME COLECTIVE

1. **Crețu O.**, Dan R., Tîrziu R., Huț F. Urgențele chirurgicale ale apendicelui, colonului, rectului și regiunii perianale. În: *Chirurgie de urgență*, sub red. Prof. Dr. Fluture V., Editura de Vest, Timișoara, 2006.
2. **Crețu O.**, Dan R., Tîrziu R., Huț F. Urgențe chirurgicale ale căilor biliare intra și extrahepatice. În: *Chirurgie de urgență*, Editura de Vest, Timișoara, 2006.
3. Dan R., **Crețu O.** Infecții chirurgicale ale dermului și țesutului celular subcutanat. În: *Chirurgie de urgență*, Editura de Vest, Timișoara, 2006.
4. **Crețu O.** Glanda mamară. În: *Chirurgie. Bazele științifice și clinice ale practicii*, sub red. Prof. Dr. Fluture V., Editura Timpolis, 2002.
5. **Crețu O.** Hernia. Eventrația. Eviscerația. În: *Chirurgie. Bazele științifice și clinice ale practicii*, Editura Timpolis, 2002.
6. **Crețu O.**, Fluture V. Anatomia și fiziologia ficatului. În: *Tratat de patologie chirurgicală*, vol. II, Editura Medicală, București, 2001.
7. **Crețu O.** Traumatismele abdominale. În: *Politraumatismele*, Editura Mirton, 2001.
8. **Crețu O.** Capitole multiple în: *Elemente de diagnostic chirurgical*, Editura Helicon, Timișoara, 1997 (infecții în chirurgie; diagnosticul traumatismelor; diagnosticul afecțiunilor sistemului limfatic; splină; peritoneu; glandă mamară etc.).

D. CAPITOLE IN VOLUME COLECTIVE IN EDITURI INTERNAZIONALE

1. Adrian Sturza, Danina M. Muntean, and Octavian M. Cretu. Advances in Biochemistry in Health and Disease, Chapter 10, Part I, Volume 23. In P.S. Tappia et al (eds.), *Cellular and Biochemical Mecanisms of Obesity*, Springer Nature Switzerland AG 2021.
2. Adina V. Furdui-Linta, Bogdan M. Lolescu, Adrian Sturza, Laurentiu V. Sima, Danina M. Muntean, and Octavian M. Cretu. . Advances in Biochemistry in Health and Disease, Chapter 11, Part II, Volume 35. In N.S. Dhalla et al (eds.), *Functional Biochemistry of Micronutrients*, Springer Nature Switzerland AG 2026.

D. Publicații

I. Articole apărute în reviste din fluxul principal (ISI)

1. Munteanu M. et al., **Crețu O.** Multifocal choroidal metastases from thyroid carcinoma: a case report. *Chirurgia (Bucur)*. 2013.
2. Sima L.V. et al., **Crețu O.** Complications of Roux-en-Y gastric bypass. *Chirurgia (Bucur)*. 2013.
3. Munteanu M. et al., **Crețu O.** Ocular decompression retinopathy after combined deep sclerectomy and trabeculotomy. *Klin Monbl Augenheilkd*. 2012.
4. Nemes D. et al., **Crețu O.** Life quality in patients with ankylosing spondylitis. *Proceedings ISPRM*. 2011.
5. Nemes D. et al., **Crețu O.** Osteoarthritis characteristics after patient self assessment. *Proceedings ISPRM*. 2011.
6. **Crețu O.M.**; Huț E.F.; Dan R.G.; Sima L.V.; Blidișel C.I.A.; Lighezan D.F.; Munteanu M.; Rațiu I.M. Modified Whipple–Child pancreaticoduodenectomy with anastomosis on jejunal loop in continuity. *Rom J Morphol Embryol*. 2017;58(4):1295–1299.
7. Jianu D.C. et al.; **Crețu O.M.** Multiple congenital anomalies of carotid arteries. *Rom J Morphol Embryol*. 2018;59(4):1279–1285.
8. Jianu D.C. et al.; **Crețu O.M.** Left internal carotid artery agenesis. *Rom J Morphol Embryol*. 2018;59(2):601–605.

9. Blidişel A.; Marcovici I.; Coricovac D.; Huţ F.; Dehelean C.A.; **Creţu O.M.** Experimental Models of Hepatocellular Carcinoma. *Cancers*. 2021;13:3651.
10. Avram V.F.; Bîă A.M.; Sima A.; Aburel O.M.; Sturza A.; Burlacu O.; Timar R.Z.; Muntean D.M.; Elmér E.; **Creţu O.M.** Improvement of Platelet Respiration. *Life*. 2021;11:288.
11. Iftode A.; Drăghici G.A.; Macaşoi I.; Marcovici I.; Coricovac D.; Drăgoi R.; Tischer A.; Kovatsi L.; Tsatsakis A.M.; **Creţu O.**; Dehelean C.A. Exposure to cadmium and copper triggers cytotoxic effects. *Exp Ther Med*. 2021;21:100.
12. Dehelean C.A.; Lazureanu V.; Coricovac D.; Mioc M.; Oancea R.; Marcovici I.; Pinzaru I.; Soica C.; Tsatsakis A.M.; **Creţu O.** SARS-CoV-2: Repurposed Drugs and Toxicological Aspects. *J Clin Med*. 2020;9:2084.
13. Cumpănaş A.A.; Bratu O.G.; Bardan R.T.; Ferician O.C.; Cumpănaş A.D.; Horhat F.G.; Licker M.; Pricop C.; **Creţu O.M.** Urinary Microbiota—Are We Ready for Prime Time? *Diagnostics*. 2020;10:343.
14. Ceauşu A.R.; Ciolofan A.; Blidişel A.; Cosma A.A.; Gaje P.N.; **Creţu O.** Chloride Intracellular Channel Protein 1 Expression. *Curr Issues Mol Biol*. 2023;45:1396–1406.
15. Merce A.P.; Ionică L.N.; Bîă A.M.; Popescu S.; Lighezan R.; Petrescu L.; Borza C.; Sturza A.; Muntean D.M.; **Creţu O.M.** Monoamine oxidase is a source of cardiac oxidative stress. *Mol Cell Biochem*. 2023;478:59–67.
16. Bîă A.M.; Sturza A.; Iancu I.; Mocanu A.G.; Bernad E.; Chiriac D.V.; Borza C.; Craina M.L.; Popa Z.L.; Muntean D.M.; **Creţu O.M.** Placental oxidative stress and monoamine oxidase expression. *Mol Cell Biochem*. 2022;477:2851–2861.
17. Bîă A.M.; Aburel O.M.; Avram V.F.; Lelcu T.; Linţa A.V.; Chiriac D.V.; Mocanu A.G.; Bernad E.; Borza C.; Craina M.L.; Popa Z.L.; Muntean D.M.; **Creţu O.M.** Impairment of mitochondrial respiration in platelets and placentas. *Mol Cell Biochem*. 2022;477:1987–2000.
18. Balint L.; Socaciu C.; Socaciu A.I.; Vlad A.; Gadalean F.; Bob F.; Milas O.; **Creţu O.M.**; et al. Metabolite Profiling of the Gut–Renal–Cerebral Axis Reveals a Particular Pattern in Early Diabetic Kidney Disease in T2DM Patients. *Int J Mol Sci*. 2023;24:6212.

19. Breaza G.M.; Huț F.E.; **Crețu O.**; et al. Correlation Between Systemic Inflammation, Gut Microbiome Dysbiosis and Postoperative Complications After the Modified Whipple Procedure. *Biomedicines*. 2025;13:104.
20. Breaza G.M.; Closca R.M.; Cindrea A.C.; Huț F.E.; **Crețu O.**; et al. Immunohistochemical Evaluation of the Tumor Immune Microenvironment in Pancreatic Ductal Adenocarcinoma. *Diagnostics*. 2025;15:646.
21. Breaza G.M.; Huț F.E.; **Crețu O.**; et al. Impact of Preoperative Biliary Stenting on Intestinal Dysfunction and Perioperative Complications After Pylorus-Preserving Pancreaticoduodenectomy. *Medicina*. 2025;61:391.
22. Ratiu S.; Maris M.I.; Furdui-Lința A.V.; Sima L.V.; Bratu T.I.; Sturza A.; Muntean D.M.; **Crețu O.M.** Oxidative Stress in the Pathophysiology of Chronic Venous Disease. *Antioxidants*. 2025;14:989.
23. Lolescu B.M.; Furdui-Lința A.V.; Ilie C.A.; Sturza A.; Zărah F.; Muntean D.M.; Blidișel A.; **Crețu O.M.** Adipose tissue as target of environmental toxicants. *Mol Cell Biochem*. 2025.
24. Ghenciu L.A.; Grigoraș M.L.; Roșu L.M.; Bolintineanu S.L.; Sima L.; **Crețu O.** Differentiating Liver Metastases from Primary Liver Cancer. *Biomedicines*. 2025;13:164.
25. Lința A.V.; Lolescu B.M.; Ilie C.A.; Vlad M.; Blidișel A.; Sturza A.; Borza C.; Muntean D.M.; **Crețu O.M.** Liver and Pancreatic Toxicity of Endocrine-Disruptive Chemicals. *Int J Mol Sci*. 2024;25:7420.
26. Dehelean C.A.; Coricovac D.; Pinzaru I.; Marcovici I.; Macașoi I.G.; Semenescu A.; Lazar G.; Cinta Pinzaru S.; Radulov I.; Alexa E.; **Crețu O.M.** . Rutin bioconjugates as potential nutraceutical prodrugs. *Front Pharmacol*. 2022; 13:1000608.
27. Gruin S.; **Crețu O.**; Mioc A.; Mioc M.; Prodea A.; Atyim E.; Lukinich-Gruia A.T.; Pricop M.-A.; Gogulescu A.; Șoica C. Evaluation of Cedrus atlantica Essential Oil: Chemical Composition, Anticancer Activity and Molecular Docking Studies. *Molecules*. 2026;31:46.
28. Marcu L.; Socaciu C.; Socaciu A.I.; Vlad A.; Gadalean F.; Bob F.; Milas O.; **Crețu O.M.**; Suteanu A.; Glavan M.; Ienciu S.; Mogos M.; Jianu D.C.; Ursoniu S.; Dumitrascu V.; Vlad D.; Popescu R.; Petrica L. Gut-Derived Metabolomic Biomarkers as Mediators of the Inflammatory Pathway in Early Diabetic Kidney Disease. *Int J Mol Sci*. 2025;26:11776.
29. Belean M.-C.; Maghiar T.-A.; Căpraru A.-M.; Neamțu A.-A.; Iliescu D.; Iovin V.-C.; Faur F.-I.; Bugi M.-A.; Totorean A.; Tăban S.; Dema S.; Dehelean C.-A.; Totolici B.D.; Pop

- O.L.; **Crețu O.**; Neamțu C. Acceptability of a Colorectal Cancer-Preventive Diet Promoting Red Meat Reduction and Increased Fiber and Micronutrient Intake: A Cross-Sectional Study in Romanian Adults. *Nutrients*. 2025; 17:2386.
30. Petrica L.; Gadalean F.; Vlad A.; Muntean D.M.; Vlad D.; Dumitrascu V.; Bob F.; Milas O.; Suteanu-Simulescu A.; Glavan M.; Ursoniu S.; Balint-Marcu L.; Mogos-Stefan M.; Ienciu S.; **Crețu O.M.**; Popescu R.; Gluhovschi C.; Iancu L.; Jianu D.C. Stromal Cell-Derived Factor-1, P-Selectin, and Advanced Oxidation Protein Products with Mitochondrial Dysfunction Concurrently Impact Cerebral Vessels in Patients with Normoalbuminuric Diabetic Kidney Disease and Type 2 Diabetes Mellitus. *Int J Mol Sci*. 2025; 26:4481.
31. Glavan M.-R.; Socaciu C.; Socaciu A.I.; Milas O.; Gadalean F.; **Crețu O.M.**; Vlad A.; Muntean D.M.; Bob F.; Suteanu A.; Jianu D.C.; Stefan M.; Marcu L.; Ienciu S.; Petrica L. Targeted Analysis of Serum and Urinary Metabolites for Early Chronic Kidney Disease. *Int J Mol Sci*. 2025;26:2862.
32. Mogos M.; Milas O.; Socaciu C.; Socaciu A.I.; Vlad A.; Gadalean F.; Bob F.; **Crețu O.M.**; Suteanu-Simulescu A.; Glavan M.; Balint L.; Ienciu S.; Iancu I.-L.; Jianu D.C.; Ursoniu S.; Petrica L. Urinary and Serum Amino Acids May Be Associated with Podocyte, Proximal Tubule, and Renal Endothelial Injury in Early Diabetic Kidney Disease in Type 2 Diabetes Mellitus Patients. *Biomedicines*. 2025;13:675.
33. Preda M.; Kundnani N.R.; Buzas R.; Dema S.; Carabineanu A.; Miclaus C.D.; Ilină R.; **Crețu O.M.**; Blidisel A. Synchronous Primary Metastatic Infra-Mammary Accessory Breast Cancer and Ipsilateral Breast Cancer: An Extremely Rare Case Report. *Diagnostics*. 2024; 14:2699.
34. Mogos M.; Socaciu C.; Socaciu A.I.; Vlad A.; Gadalean F.; Bob F.; Milas O.; **Crețu O.M.**; Suteanu-Simulescu A.; Glavan M.; Balint L.; Ienciu S.; Iancu L.; Jianu D.C.; Ursoniu S.; Petrica L. Biomarker Profiling with Targeted Metabolomic Analysis of Plasma and Urine Samples in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus and Early Diabetic Kidney Disease. *J Clin Med*. 2024;13:4703.
35. Breaza G.M.; Dan R.G.; Hut F.E.; Baderca F.; **Crețu O.M.**; Sima L.V. Pancreaticoduodenectomy with Anatomical Vascular Variant in Groove Pancreatitis—A Case Report. *Medicina*. 2024;60:626.

36. Balint L.; Socaciu C.; Socaciu A.I.; Vlad A.; Gadalean F.; Bob F.; Milas O.; **Crețu O.M.**; Suteanu-Simulescu A.; Glavan M.; Ienciu S.; Mogos M.; Jianu D.C.; Ursoniu S.; Dumitrascu V.; Vlad D.; Popescu R.; Petrica L. Metabolites Potentially Derived from Gut Microbiota Associated with Podocyte, Proximal Tubule, and Renal and Cerebrovascular Endothelial Damage in Early Diabetic Kidney Disease in T2DM Patients. *Metabolites*. 2023;13:893.
37. Buda V.; Andor M.; Petrescu L.; Cristescu C.; Baibata D.E.; Voicu M.; Munteanu M.; Citu I.; Muntean C.; **Crețu O.**; Tomescu M.C. Perindopril Induces TSP-1 Expression in Hypertensive Patients with Endothelial Dysfunction in Chronic Treatment. *Int J Mol Sci*. 2017;18:348.

II. Articole în extenso în reviste indexate BDI

1. Dan R., Dan A., **Crețu O.**, Sima L., Negru Ș. Pathological complete remission in recto sigmoid cancer patient with liver metastases after XELOX/Bevacizumab treatment. A case report. *Medicine in Evolution*. 2013;19(1):73–76.
2. Sima L.V., Sima A.C., Dan R.G., Breaza G.M., **Crețu O.M.** Complications of Roux-en-Y gastric bypass performed by laparotomy. Comparison with the laparoscopic approach described in the literature. *Timișoara Medical Journal (TMJ)*. 2011;61(3–4):163–166.
3. Laurențiu V.S., Alexandra C.S., Dan R.G., **Crețu O.M.** Gastric Ulcer—A Cause of Portal Cavernoma and Upper Gastrointestinal Bleeding: Case Report. *Journal of Surgery (Jurnalul de chirurgie)*. 2014;10(3):117–120.
4. Ioniță I., Ioniță C., Blajan I., Chevereșan L., Calamar Popovici D., Sima L., **Crețu O.**, et al. Diagnosed laparotomy in patients with suspected malignant lymphoma. *Medical Connection*. 2012;1(25).
5. Burlacu O., Nicodin A., Tudorache V., **Crețu O.**, Glaja R. An improved approach in the diagnosis of mediastinal/pulmonary masses through the CT-guided transthoracic fine needle aspiration. *Pneumologia*. 2008;57(2):75–78.
6. Carabineanu A., Bordoș D., Nicola T., Ionac M., **Crețu O.**, Pentea M., Serdean C., Serdean C. Plasty of parcel defects of duodenum with pedicled jejunal patch. Experimental study. *Arch Balk Med Union*. 2007;41(4):205–208. (indexed EMBASE)

7. Sima L., **Crețu O.**, Ancușă D., Fluture V. Fistula intestinală—complicație în tratamentul chirurgical al infecției plasei de substituție. *Chirurgia (Bucur)*. 2007;102(3):345–348.
8. Prejbeanu R., Vermeșan H., **Crețu O.**, Vermeșan D. Rolul secțiunii retinaculului rotulian lateral și augmentării retinaculului rotulian median în rezolvarea mal-alinierilor femuro-patelare. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași*. 2006;110(3):618–622.
9. Voiculescu V., **Crețu O.**, Iliescu D., Nicodin G., Burlacu O., Nicodin A. Bronhoscopia în traumatologia toracică. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași*. 2005;109(1):82–89.
10. **Crețu O.**, Huț F., Sima L., et al. Limitele tratamentului chirurgical a cancerului de cap de pancreas la pacienții icterici. *Chirurgia (Bucur)*. 2005;100(2):139–142.
11. Sima L., **Crețu O.**, Blidișel A., Cozma G. Apendicită acută posttraumatică în sac herniar. *Chirurgia (Bucur)*. 2005;100(2):191–193.
12. **Crețu O.**, Sima L., Iliescu D., et al. Rezeecție sincronă de colon sigmoid și lobectomie hepatică stângă extinsă la segmentul I, pentru un neoplasm sigmoidian cu metastaze hepatice. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași*. 2004;108(3):635–639.
13. **Crețu O.**, Huț F., Sima L., Iliescu D., Burlacu O., Fluture V. Șunturile porto și mezenterico-cave parțiale, ca metode de tratament a hemoragiei din varicele esofagiene la pacienții cirofici. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași*. 2004;108(2):Suppl 1.
14. **Crețu O.**, Nicolau M., Mazilu O., Ancușă D., Nicolau R., Sima L., Fluture V. Studiu retrospectiv privind 83 de pacienți internați pentru un sindrom icteric în Clinica de Chirurgie a Spitalului Municipal Timișoara. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași*. 1999;103(3–4):114–121.
15. **Crețu O.**, Pandrea I., Crețu I., Fluture V. Transplantul hepatic. II. Tehnica prelevării rapide a grefonului hepatic în contextul prelevării multiple de organe de la donatorul în stare de moarte cerebrală. *Chirurgia (Bucur)*. 1998;93:119–126.
16. Pandrea I., **Crețu O.**, Apetrei C., Crețu I., Fluture V., Mihailovici M.-S. Rejetul de grefă hepatică. *Chirurgia (Bucur)*. 1998; 93:375–386.
17. Apetrei C., Vasile-Pandrea I., **Crețu O.**, Duca M., Simon F. Variabilitatea virusului hepatitei C. *Bact Vir Paraz Epid*. 1998;43(1–2):21–28.
18. **Crețu O.**, Pandrea I., Crețu I., Mihailovici M.-S., Fluture V. Transplantul hepatic. I. Istoric. Indicații. Eficiență clinică. *Chirurgia (Bucur)*. 1997;92(6):399–412.

19. **Crețu O.**, Huț F., Sima L., et al. Partial portocaval shunts in bleeding esophageal varices in cirrhotic patients. *Timișoara Medical Journal*. 2005;3:287–291.
20. **Crețu O.**, Mazilu O., Huț F., Sima L., et al. Ninety-two hepatic resections without perioperative mortality. *Timișoara Medical Journal*. 2005;4:362–367.
21. Olariu T.R., **Crețu O.**, Koreck A., Petrescu C. Diagnosis of toxoplasmosis in pregnancy: importance of immunoglobulin G avidity test. *Roum Arch Microbiol Immunol*. 2006;65(3–4):131–134.
22. Burlacu O., Nicodin A., Jurma T., Ioanovici F., Petrache I., **Crețu O.**, Iliescu D., Budisan C. An Original Stereotactic Device for Trans-Thoracic CT-Guided Biopsy. An Experimental Study. *Timișoara Medical Journal (TMJ)*. 2011;61(3–4):141–146.
23. Burlacu O., Glaja R., Vasile L., Muntean C., Cojocaru S., Memu E., **Crețu O.**, Iliescu D., Podeanu P., Nicodin A. Diagnosis clarification of mediastino-pulmonary tumors by CT-guided transthoracic biopsy—our experience on 167 cases. *Timișoara Medical Journal (TMJ)*. 2004;54(1):32–35.
24. **Crețu O.**, Sima L., Huț F., Martin P., Iliescu D., Avram J., Fluture V. Aspecte etiopatogenice ale sindromului icteric prin bilirubinemie predominant conjugată. *Timișoara Medical Journal (TMJ)*. 2002;52(1):115–121.
25. **Crețu O.**, Sima L., Huț F., Sima A., Fluture V. Principii ale rezecției hepatice. Prezentare comparativă a două cazuri. *Timișoara Medicală*. 2001;(2):65–69.
26. El Shoubary M., **Crețu O.**, Fluture V., Elebidy G. Endoscopic retrograde cholangiopancreatography. *Timișoara Medicală*. 2000;(2):5–10.

III. Articole publicate în rezumat (ISI)

(în reviste indexate BDI sau în volume ale manifestărilor științifice cu ISBN/ISSN)

1. Ceașu A.R., Cimpean A.M., **Crețu O.**, et al. Endothelial cell proliferation and vascular endothelial growth factor expression in primary colorectal cancer compared with corresponding liver metastases. *Anticancer Research*. 2014;34(10):5856–5857. (Meeting Abstract)
2. Baderca F., Mates I., Lazar D., **Crețu O.**, et al. Multiple splenic metastasis from colon cancer. *Virchows Archiv*. 2012;461(Suppl 1):S173.

3. Gurban C., Basa N., **Crețu O.**, et al. Correlation of the tumor marker and immunohistochemical expression in gastric cancer. *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases*. 2012;21(Suppl 2).
4. Nemes D., Catan L., Poenaru D.V., Dragoi M., Amaricai E., Popa D., Onofrei R., Surducan D., Puenea G., Prejbeanu R., Vermesan H., Vermesan D., **Crețu O.**, et al. Life quality in patients with type III ankylosing spondylitis and secondary seronegative spondylarthropathies. *Journal of Rehabilitation Medicine*. 2011;Suppl 49:90.
5. Nemes D., Surducan D., Poenaru D.V., Dragoi M., Catan L., Amaricai E., Popa D., Onofrei R., Puenea G., Vermesan H., Vermesan D., Prejbeanu R., **Crețu O.**, et al. Osteoarthritis characteristics after patients' self-assessment in a medical rheumatology and rehabilitation department. *Journal of Rehabilitation Medicine*. 2011;Suppl 49:90–91.
6. Tîrziu R., Iliescu D., Sima L., Nicolau M., Blidișel A., Huț F., Ioniță C., Mazilu O., Ragobete C., **Crețu O.** Hemoperitoneum due to spontaneous rupture of liver metastasis. *European Journal of Medical Research*. 2011;16(Suppl 1):160.
7. Rogobete C., Tîrziu R., Vasile L., Blidișel A., Gurban C., **Crețu O.** Morphological analysis of colonic anastomosis healing under experimental peritonitis and obstruction in rat. *European Journal of Medical Research*. 2011;16(Suppl 1):160–161.
8. Tîrziu R., Mazilu O., Iliescu D., Sima L., Huț F., Blidișel A., Nicolau M., Gaje P., Ragobete C., **Crețu O.** Gallstone ileus due to jejunal gallstone incarceration – case report. *European Journal of Medical Research*. 2010;15(Suppl 1):231.
9. Nemes D., Poenaru D.V., Dragoi M., Popa D., Amaricai E., Catan I., Surducan D., Suciu O., Onofrei R., Andrei D., Puenea G., Mateaș C., Galai C., Gruin C., **Crețu O.** Complex assessment and therapies of secondary scoliosis in inflammatory rheumatic diseases. *European Journal of Physical and Rehabilitation Medicine*. 2010;46(Suppl 1):39.
10. Sima L., Dan R., Iliescu D., Huț F., Blidișel A., Tîrziu R., **Crețu O.** Ulcer gigant cu amputație parțială de duoden – prezentare de caz. *Chirurgia (Bucur)*. 2011;106(Suppl 1):298.
11. Tîrziu R., Mazilu O., Iliescu D., Sima L., Nicolau M., **Crețu O.** Incarcerated inguinal hernia with perforated appendicitis and periappendicular abscess – case report. *Chirurgia (Bucur)*. 2011;106(Suppl 1):306.

12. Tîrziu R., Mazilu O., Iliescu D., Sima L., Nicolau M., **Crețu O.** Gallstone ileus due to jejunal gallstone incarceration – report of case. *Chirurgia (Bucur)*. 2011;106(Suppl 1):306.
13. **Crețu O.**, Huț F., Blidișel A., Sima L., Iliescu D., Tîrziu R. Reconstrucția biliară după anastomoze bilio-digestive disfuncționale – prezentare de caz. *Chirurgia (Bucur)*. 2011;106(Suppl 1):246.
14. Blidișel A., Jiga L., Sima L., **Crețu O.**, et al. Endoscopic harvesting of the gracilis muscle – experimental study in a swine model. *Surgical Endoscopy*. 2010;24(Suppl 1):446.
15. **Crețu O.**, Huț F., Blidișel A., Sima L., Iliescu D., Tîrziu R. Rezecție hepatică extinsă (6 segmente) pentru metastază cu punct de plecare neprecizat – prezentare de caz. *Chirurgia (Bucur)*. 2011;106(Suppl 1):246.

IV. Articole publicate în rezumat (BDI / volume cu ISBN/ISSN)

1. Dan R.G., **Crețu O.M.**, Mazilu O., Sima L.V., Iliescu D., Blidișel A., Tîrziu R., Istodor A., Huț E.F. Postoperative morbidity and mortality after liver resection. Retrospective study on 133 patients. *Chirurgia (Bucur)*. 2012;107(6):737–741.
2. Dan Aurelian Nemes I., Dragoi M., **Crețu O.**, et al. Back pain to computer workers. In: *Proceedings of the 4th World Congress of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine (ISPRM)*, Seoul, Korea, 2007. Monduzzi Editore, Bologna; p. 271–275. ISBN 978-88-7587-345-5.
3. Dragoi M., Nemes D., Poenaru D.V., **Crețu O.**, et al. Comparative study of diet optimization and physical training in patients with osteoarthritis and metabolic syndrome. In: *Proceedings of the 16th Congress of Physical and Rehabilitation Medicine*, Bruges, Belgium, 2008. Edizioni Minerva Medica; p. 68–69.
4. Nemes D., Dragoi M., Poenaru D.V., **Crețu O.**, et al. Common goals in medical rehabilitation of osteoarthritis and cardiovascular diseases. In: *Proceedings of the 16th Congress of Physical and Rehabilitation Medicine*, Bruges, Belgium, 2008; p. 87–88.
5. Nemes D., Dragoi M., Poenaru D.V., **Crețu O.**, et al. Special attentions in the electrotherapy and light for patients with metallic contention. In: *Proceedings of the 16th Congress of Physical and Rehabilitation Medicine*, Bruges, Belgium, 2008; p. 137–138.

6. Dan R., Dan A., **Crețu O.**, Sima L., Negru Ș. Pathological complete remission in recto-sigmoid cancer patient with liver metastases after XELOX/Bevacizumab treatment – case report. *Medicine in Evolution*. 2013;19(1):73–76.
7. Sima L.V., **Crețu O.M.**, Blidișel A., Cozma G. Fistula intestinală – complicație în tratamentul chirurgical al infecției plasei de substituție. *Chirurgia (Bucur)*. 2007;102(3):345–348.
8. Prejbeanu R., Vermeșan H., **Crețu O.**, Vermeșan D. Rolul secțiunii retinaculului rotulian lateral și augmentării retinaculului rotulian median în rezolvarea malalinierilor femuro-patelare. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași*. 2006;110(3):618–622.
9. Voiculescu V., **Crețu O.**, Iliescu D., Nicodin G., Burlacu O., Nicodin A. Bronhoscopia în traumatologia toracică. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași*. 2005;109(1):82–89.
10. **Crețu O.**, Huț F., Sima L., et al. Limitele tratamentului chirurgical al cancerului de cap de pancreas la pacienții icterici. *Chirurgia (Bucur)*. 2005;100(2):139–142.
11. Sima L., **Crețu O.**, Blidișel A., Cozma G. Apendicită acută posttraumatică în sac herniar. *Chirurgia (Bucur)*. 2005;100(2):191–193.
12. **Crețu O.**, Sima L., Iliescu D., et al. Rezecție sincronă de colon sigmoid și lobectomie hepatică stângă extinsă la segmentul I pentru neoplasm sigmoidian cu metastaze hepatice. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași*. 2004;108(3):635–639.
13. **Crețu O.**, Huț F., Sima L., Iliescu D., Burlacu O., Fluture V. Șunturile porto- și mezenterico-cave parțiale ca metode de tratament al hemoragiei din varicele esofagiene la pacienții cirofici. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași*. 2004;108(2 Suppl 1).
14. **Crețu O.**, Nicolau M., Mazilu O., Ancușă D., Nicolau R., Sima L., Fluture V. Studiu retrospectiv privind 83 de pacienți internați pentru sindrom icteric în Clinica de Chirurgie a Spitalului Municipal Timișoara. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași*. 1999;103(3-4):114–121.
15. **Crețu O.**, Pandrea I., Crețu I., Fluture V., Mihailovici M.S. Transplantul hepatic I: istoric, indicații, eficiență clinică. *Chirurgia (Bucur)*. 1997;92(6):399–412.
16. Pandrea I., **Crețu O.**, Apetrei C., Crețu I., Fluture V. Rejetul de grefă hepatică. *Chirurgia (Bucur)*. 1998;93:375–386.
17. Apetrei C., Pandrea V., **Crețu O.**, Duca M., Simon F. Variabilitatea virusului hepatitei C. *Bacteriologie, Virusologie, Parazitologie, Epidemiologie*. 1998;43(1-2):21–28.

18. Olariu T.R., **Crețu O.**, Koreck A., Petrescu C. Diagnosis of toxoplasmosis in pregnancy: importance of IgG avidity test. *Roum Arch Microbiol Immunol.* 2006;65(3-4):131–134.
19. Burlacu O., Nicodin A., Tudorache V., **Crețu O.**, Glaja R. Improved diagnosis of mediastinal/pulmonary masses through CT-guided transthoracic fine needle aspiration. *Pneumologia.* 2008;57(2):75–78.
20. Carabineanu A., Bordoș D., Nicola T., Ionac M., **Crețu O.**, Pentea M., Serdean C. Plasty of duodenal defects with pedicled jejunal patch – experimental study. *Arch Balk Med Union.* 2007;41(4):205–208.
21. **Crețu O.**, Hut F., Sima L., et al. Partial portocaval shunts in bleeding esophageal varices in cirrhotic patients. *Timișoara Medical Journal.* 2005; 3:287–291.
22. **Crețu O.**, Mazilu O., Hut F., Sima L., et al. Ninety-two hepatic resections without perioperative mortality. *Timișoara Medical Journal.* 2005;4:362–367.
23. Burlacu O., Glaja R., Vasile L., Muntean C., Cojocaru S., Memu E., **Crețu O.**, Iliescu D., Podeanu P., Nicodin A. Diagnosis clarification of mediastino-pulmonary tumors by CT-guided transthoracic biopsy – experience on 167 cases. *Timișoara Medical Journal.* 2004;54(1):32–35.
24. **Crețu O.**, Sima L., Huț F., Martin P., Iliescu D., Avram J., Fluture V. Aspecte etiopatogenice ale sindromului icteric prin bilirubinemie predominant conjugată. *Timișoara Medical Journal.* 2002;52(1):115–121.
25. **Crețu O.**, Sima L., Huț F., Sima A., Fluture V. Principii ale rezecției hepatice – prezentare comparativă a două cazuri. *Timișoara Medical Journal.* 2001;2:65–69.
26. El Shoubary M., **Crețu O.**, Fluture V., Elebidy G. Endoscopic retrograde cholangiopancreatography. *Timișoara Medical Journal.* 2000;2:5–10.

E. Granturi De Cercetare

1. PHARE CBC RO 2006/018-448.01.01.07 RO-SE – „Cataracta – o actualitate în sănătatea publică” – **Director proiect.**
2. Grant IPA 404/2010 RO-SE – „Regional Center of Vitreo-Retinal Surgery and Ophthalmology” – **Director proiect.**
3. PHARE CBC RO 2005/017-538.01.01.01 RO-SE – „Diabetes – The new epidemic in Europe” – Membru echipă.

4. HURO/0802_AF – Dezvoltare complementară terapiei radiante – Membru.
5. CEEEX-INFOSOC 79/2006 – Rețea națională clusterizare pacienți – **Responsabil.**
6. European Public Health Programme 2007 – Implementing coordinated alcohol policy in Europe – Membru.
7. Clinical Trial Phase II – Acquired complicated intraabdominal infections – **Investigator principal.**
8. Phase III Sorafenib – Hepatocarcinom avansat – **Investigator principal.**
9. CEEEX 1612/2006 – Recuperare deformări vertebrale – Membru.
10. CEEEX 92/2006 – Decompresiune nervoasă periferică – Membru.
11. PN 41-027/2007 – Terapii celulare limfocitare – Membru.
12. VIASAN 388/2004 – Autotransplant țesuturi compozite – Membru.
13. POSDRU/86/1.2/S/63815 – Educație medicală – Membru.
14. Bursa Ministerul Învățământului – Universitatea Paris XI (1997-1998).
15. CNFIS-FDI-2020-0442, “Calitate in educatia medicala si cercetare prin actiuni eficiente de internationalizare in sprijinul acreditarii WFME si a managementului educational de top”. Membru.
16. CNFIS-FDI-2022-0499, “Implementam impreuna strategia UMFVBT de dezvoltare culturala si internationalizare comprehensiva”. Membru.
17. CNFIS-FDI-2021-0336, “Sustinerea strategiei UMFVBT de adaptare la efectele educationale ale pandemiei de COVID 19 prin intensificarea si extinderea in maxima siguranta a actiunilor dedicate international”. Membru.
18. CNFIS-FDI-2023-F-0559, “Acreditarea internationala oferita de WFME, un pas esential catre internationalizarea comprehensive eficienta a UMFVBT”. Membru.
19. CNFIS-FDI-2018-0459, Acronim: TimMEd4AII. Membru.
20. CNFIS-FDI-2019-0564, Acronim: umft4med. Membru.
21. CNFIS-FDI-2024-F-0475, Acronim: umfvbt@80. Membru.
22. CNFIS-FDI-2025-F-0568, Acronim: Better2gether. Membru.

Data

Februarie, 2026

Prof.Univ.Dr. Octavian Marius Crețu