

LISTA COMPLETĂ DE LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE

Conf. Univ. Dr. Lionte Cătălina

I. Teza de doctorat

”Hipoglicemia în intoxicații acute exogene cu răsunet hepatic-Hypoglycemia in acute exogenous poisoning which affect liver” – susținută 19 octombrie 2002, confirmată DOCTOR în domeniul MEDICINĂ prin Ordinul M.E.C. 3896/24.04.2003.

II. Lista 10 articole relevante

1. **Lionte, C.**, Bologa, C, Agafiti, I, Sorodoc, V, Petris, OR, Jaba, E, Sorodoc, L. Association of Multiple Glycemic Parameters at Hospital Admission with Mortality and Short-Term Outcomes in Acutely Poisoned Patients. **DIAGNOSTICS** 11 (2): article number 361, published feb 2021. DOI 10.3390/diagnostics11020361 (IF 3.706)
<https://www.mdpi.com/2075-4418/11/2/361>
2. Toma, D, Toma, TE, Bologa, C, **Lionte, C.** Unusual aetiology of a type 2 myocardial infarction: a case-based review. **ARHIV ZA HIGIJENU RADA I TOKSIKOLOGIJU-ARCHIVES OF INDUSTRIAL HYGIENE AND TOXICOLOGY** 72(1): 80-87. Published MAR 2021. DOI 10.2478/aiht-2021-72-3502 (IF 1.948)
<https://www.sciendo.com/article/10.2478/aiht-2021-72-3502>
3. Bologa, C; **Lionte, C (corresponding author)**; Popescu, A; Sorodoc, V; Sorodoc, L. First Case of Acute Poisoning with Amiodarone and Flecainide in Attempted Suicide Successfully Managed with Lipid Emulsion Therapy in the Emergency Department: Case Report and Literature Review. **HEALTHCARE** Volume 9 Issue 6 Article Number 671 DOI 10.3390/healthcare9060671 Published JUN 2021 (IF 2.645)
<https://www.mdpi.com/2227-9032/9/6/671>
4. **Lionte, C**; Bologa, C; Sorodoc, V; Petris, OR; Puha, G; Stoica, A; Ceasovschih, A; Jaba, E; Sorodoc, L. Biomarkers of Inflammation and Inflammation-Related Indexes upon Emergency Department Admission Are Predictive for the Risk of Intensive Care Unit Hospitalization and Mortality in Acute Poisoning: A 6-Year Prospective Observational Study. **DISEASE MARKERS** Vol 2021 Article Number 4696156 DOI 10.1155/2021/4696156 Published AUG 19 2021 (IF 3.434)
<https://www.hindawi.com/journals/dm/2021/4696156/>
5. Diaconu AD, Ostafie I, Ceasovschih A, Șorodoc V, **Lionte C.**, Ancuța C, Șorodoc L (**all authors contributed equally to this work**). Role of Vitamin D in Systemic Sclerosis: A Systematic Literature Review. **JOURNAL OF IMMUNOLOGY RESEARCH**, Volume 2021, Article ID 9782994, 15 pages, 2021. <https://doi.org/10.1155/2021/9782994> Published Nov 29 2021 (IF 4.818)

<https://www.hindawi.com/journals/jir/2021/9782994/>

6. Stoica, A; Sorodoc, V; **Lionte, C**; Jaba, IM; Costache, I; Anisie, E; Tuchilus, C; Petris, OR; Sirbu, O; Jaba, E; Ceasovschih, A; Vata, L; Sorodoc, L. Acute cardiac dyspnea in the emergency department: diagnostic value of N-terminal prohormone of brain natriuretic peptide and galectin-3. **JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH** 47 (1): pp.159-172. Jan 2019 DOI 10.1177/0300060518798257 (IF 1.287)
<https://journals.sagepub.com/doi/10.1177/0300060518798257>
7. **Lionte, C**, Sorodoc, V, Tuchilus, C, Cimpoiu, D, Jaba, E. Biomarkers, lactate, and clinical scores as outcome predictors in systemic poisons exposures. **HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY** 36 (7): 651-662. Published JUL 2017. DOI 10.1177/0960327116660866 (IF 1.840)
<https://journals.sagepub.com/doi/10.1177/0960327116660866>
8. **Lionte, C**, Sorodoc, V, Bologa, C, Tuchilus, C, Jaba, E. Usefulness of Transthoracic Echocardiography Parameters and Brain Natriuretic Peptide as Mortality Predictors in Hospitalized Acutely Poisoned Patients: A Prospective Observational Study. **BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY** 120 (5), pp.498-504. Published MAY 2017. DOI 10.1111/bcpt.12711 (IF 2.659)
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/bcpt.12711>
9. **Lionte, C**, Sorodoc, V, Jaba, E, Botezat, A. Development and validation of a risk-prediction nomogram for in-hospital mortality in adults poisoned with drugs and nonpharmaceutical agents - an observational study. **MEDICINE (Baltimore)** 96 (12) Article Number e6404, Published MAR 2017. DOI 10.1097/MD.00000000000006404 (IF 2.028)
https://journals.lww.com/md-journal/Fulltext/2017/03240/Development_and_validation_of_a_risk_prediction.41.aspx
10. Sorodoc, L; **Lionte, C**; Sorodoc, V; Petris, O; Jaba, I. Is MARS system enough for A.phalloides-induced liver failure treatment? **HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY** 2010; 29 (10): 823-832. ISSN 0960-3271 (IF 1.211).
<https://journals.sagepub.com/doi/10.1177/0960327110363327>

III. Articole/studii IN EXTENSO publicate în reviste din fluxul științific internațional principal

Articole ISI - autor principal (prim/ corespondent / ultim)

1. **Lionte, C**, Bologa, C, Agafiti, I, Sorodoc, V, Petris, OR, Jaba, E, Sorodoc, L. Association of Multiple Glycemic Parameters at Hospital Admission with Mortality and Short-Term Outcomes in Acutely Poisoned Patients. **DIAGNOSTICS** 11 (2): article number 361, published feb 2021. DOI 10.3390/diagnostics11020361 (IF 3.706)
<https://www.mdpi.com/2075-4418/11/2/361>

2. Toma, D, Toma, TE, Bologa, C, **Lionte, C.** Unusual aetiology of a type 2 myocardialinfarction: a case-based review. **ARHIV ZA HIGIJENU RADA I TOKSIKOLOGIJU-ARCHIVES OF INDUSTRIAL HYGIENE AND TOXICOLOGY** 72(1): 80-87. Published MAR 2021. DOI 10.2478/aiht-2021-72-3502 (**IF 1.948**)
<https://www.sciendo.com/article/10.2478/aiht-2021-72-3502>
3. Bologa, C; **Lionte, C (corresponding author)**; Popescu, A; Sorodoc, V; Sorodoc, L. First Case of Acute Poisoning with Amiodarone and Flecainide in Attempted Suicide Successfully Managed with Lipid Emulsion Therapy in the Emergency Department: Case Report and Literature Review. **HEALTHCARE** Volume 9 Issue 6 Article Number 671 DOI 10.3390/healthcare9060671 Published JUN 2021 (**IF 2.645**)
<https://www.mdpi.com/2227-9032/9/6/671>
4. Sorodoc, V, **Lionte, C (corresponding author)**, Bologa, C, Petris, OR, Sorodoc, L. Reply to Ferres-Padro et al. Comment on "Lionte et al. Association of Multiple Glycemic Parameters at Hospital Admission with Mortality and Short-Term Outcomes in Acutely Poisoned Patients. *Diagnostics* 2021, 11, 361" **DIAGNOSTICS** Volume 11 Issue 6 Article Number 1032 DOI 10.3390/diagnostics11061032 Published JUN 2021 Document Type Editorial Material (**IF 3.706**)
<https://www.mdpi.com/2075-4418/11/6/1032>
5. **Lionte, C**; Bologa, C; Sorodoc, V; Petris, OR; Puha, G; Stoica, A; Ceasovschih, A; Jaba, E; Sorodoc, L. Biomarkers of Inflammation and Inflammation-Related Indexes upon Emergency Department Admission Are Predictive for the Risk of Intensive Care Unit Hospitalization and Mortality in Acute Poisoning: A 6-Year Prospective Observational Study. **DISEASE MARKERS** Vol 2021 Article Number 4696156 DOI 10.1155/2021/4696156 Published AUG 19 2021 (**IF 3.434**)
<https://www.hindawi.com/journals/dm/2021/4696156/>
6. Diaconu AD, Ostafie I, Ceasovschih A, Șorodoc V, **Lionte C.**, Ancuța C, Șorodoc L (**all authors contributed equally to this work**). Role of Vitamin D in Systemic Sclerosis: A Systematic Literature Review. **JOURNAL OF IMMUNOLOGY RESEARCH**, Volume 2021, Article ID 9782994, 15 pages, 2021. <https://doi.org/10.1155/2021/9782994> Published Nov 29 2021 (**IF 4.818**)
<https://www.hindawi.com/journals/jir/2021/9782994/>
7. **Lionte, C**, Sorodoc, V, Tuchilus, C, Cimpoiesu, D, Jaba, E. Biomarkers, lactate, and clinical scores as outcome predictors in systemic poisons exposures. **HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY** 36 (7): 651-662. Published JUL 2017. DOI 10.1177/0960327116660866 (**IF 1.840**)
<https://journals.sagepub.com/doi/10.1177/0960327116660866>
8. **Lionte, C.** Sorodoc, V, Bologa, C, Tuchilus, C, Jaba, E. Usefulness of Transthoracic Echocardiography Parameters and Brain Natriuretic Peptide as Mortality Predictors in Hospitalized Acutely Poisoned Patients: A Prospective Observational Study. **BASIC &**

CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY 120 (5), pp.498-504. Published MAY 2017. DOI 10.1111/bcpt.12711 (IF 2.659)

<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/bcpt.12711>

9. **Lionte, C.**, Sorodoc, V, Jaba, E, Botezat, A. Development and validation of a risk-prediction nomogram for in-hospital mortality in adults poisoned with drugs and nonpharmaceutical agents - an observational study. **MEDICINE** (Baltimore) 96 (12) Article Number e6404, Published MAR 2017. DOI 10.1097/MD.0000000000006404 (IF 2.028)
https://journals.lww.com/md-journal/Fulltext/2017/03240/Development_and_validation_of_a_risk_prediction.41.aspx
10. Petrov, M; Yatsynovich, Y; **Lionte, C.** An unusual cause of rhabdomyolysis in emergency setting: challenges of diagnosis. **AM J EMERG MED**, Vol: 33 Issue: 1, Jan 2015, Pages 123.e1–123.e3. doi:10.1016/j.ajem.2014.05.041 (ISSN: 0735-6757) (IF 1.504)
<http://www.sciencedirect.com/dbproxy.umfiasi.ro/science/article/pii/S0735675714004094>
11. Petriș OR, Gazzi E, Șorodoc L, Bologa C, Șorodoc V, **Lionte C.** Assessing the capacity of various substances to act as neutralizing treatment in organophosphoric acute intoxications. **Rev Chim (Bucharest)**, 2015, vol. 66, nr.2, pg. 230-232 (ISSN: 0034-7752) (IF 0.956)
<https://revistadechimie.ro/Articles.asp?ID=4400>
12. Petriș OR, **Lionte C (correspondent)**, Șorodoc L, Trofor A, Gazzi E, Man MA. The use of chemistry in understanding the pathogenic mechanisms of organophosphates related cardiac toxicity. **Rev Chim (Bucharest)**, 2015, vol. 66, nr.1, pg.109-114. (ISSN: 0034-7752) (IF 0.956) <https://www.revistadechimie.ro/Articles.asp?ID=4375>
13. Bologa, C; Ciuhodaru, L; Coman, A; Petris, O; Sorodoc, L; **Lionte C.** Unusual cause of spontaneous unilateral intracerebral hematoma-acute methanol poisoning: case report. **AM J EMERG MED** Vol 32, Issue 9, Sept 2014, Pag 1154.e1–1154.e2.doi:10.1016/j.ajem.2014.02.034 (ISSN: 0735-6757) (ISI 1.274)
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0735675714001259>
14. **Lionte, C.** An unusual cause of hypotension and abnormal electrocardiogram (ECG) - scombroid poisoning. **CENT EUR J MED** Vol: 5 Issue: 3 Pag: 292-297 JUN 2010 DOI: 10.2478/s11536-010-0003-z (ISSN 1895-1058) (IF 0.244)
<http://link.springer.com/article/10.2478/s11536-010-0003-z>
15. **Lionte, C.** Lethal complications after poisoning with chloroform - case report and literature review. **HUM & EXP TOXICOL** Vol: 29 Issue: 7 Pag: 615-622 JUL 2010 DOI: 10.1177/0960327109357142 (ISSN: 0960-3271) (IF 1.211)
<https://journals.sagepub.com/doi/10.1177/0960327109357142>
16. Sorodoc, L; **Lionte, C; (correspondent)**, Bologa, C; Petris, O; Sorodoc, V; Buga C. Acute pancreatitis after nifedipine and acetaminophen poisoning - case report. **CENT EUR J MED** Vol: 4 Issue: 4 Pages: 527-531 DEC 2009 DOI: 10.2478/s11536-009-0057-y (ISSN 1895 –

- 1058) (IF 0.224). <https://www.degruyter.com/document/doi/10.2478/s11536-009-0057-y/html>
17. Sunel, V; Popa, M; Desbrieres, J; Profire, L; Pintilie O; **Lionte C.** New Di-(beta-chloroethyl)-alpha-amides on N-(meta-acylamino-benzoyl)-D,L-aminoacid supports with antitumoral activity. **MOLECULES** Vol: 13 Issue: 1 Pag: 177-189 JAN 2008 DOI:10.3390/molecules13010177 (ISSN 1420-3049) (ISI 1.252) <http://www.mdpi.com/1420-3049/13/1/177>
 18. Cheptea, C; Sunel, V.; Holban, M; Desbrieres, J.; Popa, M; **Lionte, C.** Enhanced antipyretic activity of new 2,5-substituted 1,3,4-oxadiazoles encapsulated in alginate/gelatin particulated systems. **CELL CHEM TECHNOL** Vol: 46 Issue: 1-2 Pag: 19-25 JAN-FEB 2012 (ISSN: 0576-9787) (ISI 0.825) [http://www.cellulosechemtechnol.ro/pdf/CCT1-2\(2012\)/p.19-25.pdf](http://www.cellulosechemtechnol.ro/pdf/CCT1-2(2012)/p.19-25.pdf)
 19. Moise, M; Sunel, V; Holban, M; Popa, M; Desbrieres, J; Peptu, C; **Lionte, Catalina.** Double crosslinked chitosan and gelatin submicronic capsules entrapping aminoacid derivatives with potential antitumoral activity. **JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE** Volume: 47 Issue: 23 Pages: 8223-8233 Published: DEC 2012 (ISSN: 0022-2461) (ISI 2.163) <http://link.springer.com/article/10.1007/s10853-012-6719-1/fulltext.html>
 20. Grebinisan, D; Holban, M; Sunel, V; Popa, M; Desbrieres, J; **Lionte, C.** Novel acyl derivatives of N-(p-aminobenzoyl)-L-glutamine encapsulated in polymeric nanocapsules with potential antitumoral activity. **CELL CHEM TECHNOL** Vol: 45 Issue: 9-10 Pag: 571-577 NOV-DEC 2011 (ISSN: 0576-9787) (ISI 0.550) [http://www.cellulosechemtechnol.ro/pdf/CCT45,9-10\(2011\)/p.571-577.pdf](http://www.cellulosechemtechnol.ro/pdf/CCT45,9-10(2011)/p.571-577.pdf)
 21. Holban, M; Sunel, V; Popa, M; Lionte, C. Synthesis and characterization of a new starch ester with N-[(N'-tiazolyl)-p'-(benzenesulphone)] amide of N-(o-nitrobenzoyl)-D,L-asparagic acid. **CELL CHEM TECHNOL** Vol: 45 Issue: 3-4 Pag: 191-196 MAR-APR 2011. ISSN: 0576-9787 (IF 0.550) https://www.cellulosechemtechnol.ro/onlinearticles_search.php

Articole ISI - coautor

1. Ceasovschih A, Voloc G, Șorodoc V, Vâță D, Lupașcu C, Preda C, **Lionte C.** Stoica A, Sîrbu O, Grigorescu E, Grigorescu E, et al: From chronic pruritus to neuroendocrine tumor: A case report. **Exp Ther Med** 23: 189, 2022. Published online January 4, 2022 (IF 2.447) <https://doi.org/10.3892/etm.2022.11112>
2. Haliga, RE, Sorodoc, V, **Lionte, C.** Petris, OR, Bologa, C, Coman, AE, Vata, LG, Puha, G, Dumitrescu, G, Sirbu, O, Stoica, A, Ceasovschih, A, Constantin, M, Catana, AN, Jaba, E, Sorodoc, L. Acute Clinical Syndromes and Suspicion of SARS-CoV-2 Infection: The Experience of a Single Romanian Center in the Early Pandemic Period. **MEDICINA-LITHUANIA** 57 (2): article number 121, published feb 2021. DOI 10.3390/medicina57020121 (IF 2.43) <https://www.mdpi.com/1648-9144/57/2/121>

3. Baranov, N; Racovita, S; Vasiliu, S; Macsim, AM; **Lionte, C**; Sunel, V; Popa, M; Desbrieres, J; Chepte, C. Immobilization and Release Studies of Triazole Derivatives from Grafted Copolymer Based on Gellan-Carrying Betaine Units. **MOLECULES** 26 (11) Article Number 3330 DOI 10.3390/molecules26113330 Published JUN 2021 (IF 4.411)
<https://www.mdpi.com/1420-3049/26/11/3330>
4. Racovita, S; Baranov, N; Macsim, AM; **Lionte, C**; Chepte, C; Sunel, V; Popa, M; Vasiliu, S; Desbrieres, J. New Grafted Copolymers Carrying Betaine Units Based on Gellan and N-Vinylimidazole as Precursors for Design of Drug Delivery Systems. **MOLECULES** 25 (22) Article Number 5451 DOI 10.3390/molecules25225451 Published NOV 2020 (IF 4.411)
<https://www.mdpi.com/1420-3049/25/22/5451>
5. Stoica, A; Sorodoc, V; **Lionte, C**; Jaba, IM; Costache, I; Anisie, E; Tuchilus, C; Petris, OR; Sirbu, O; Jaba, E; Ceasovschih, A; Vata, L; Sorodoc, L. Acute cardiac dyspnea in the emergency department: diagnostic value of N-terminal prohormone of brain natriuretic peptide and galectin-3. **Journal of international medical research** 47 (1): pp.159-172. Jan 2019 DOI 10.1177/0300060518798257 (IF 1.287)
<https://journals.sagepub.com/doi/10.1177/0300060518798257>
6. Cigu, TA; Holban, MN; Cadinoiu, AN; Sunel, V; **Lionte, C**; Popa, M; Desbrieres, J; Chepte, C. Polyelectrolyte Complex Based Nanocapsules Carrying Novel 5-Nitroindazole Thiazolidines with Potential Use in Treating Oral Infections. **MATER. PLAST.** Volume 54 Issue 1 Page 160-167. Published MAR 2017. (IF1.248)
<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01504391/>
7. Cigu, TA; Vasiliu, S; Racovita, S; **Lionte, C**; Sunel, V; Popa, M; Chepte, C. Adsorption and release studies of new cephalosporin from chitosan-g-poly(glycidyl methacrylate) microparticles. **EUROPEAN POLYMER JOURNAL** Volume 82 Page 132-152 DOI 10.1016/j.eurpolymj.2016.07.011 Published SEP 2016 (IF 3.531)
https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0014305716302592?casa_token=LvcYVLTk--UAAAAA:zRCic2eo_v8jQxYgtDrbtXFqYp6D-BvuAeMXqLcm8wDaVMz22oVcp5eEfgjfjQnBhvi1JOx7g
8. Gazzi, EN, Sorodoc, V, Jaba, IM, **Lionte, C**, Bologa, C, Lupusoru, CE, Lupusoru, R, Sorodoc, L, Petris, O. Profile of adult acute cholinesterase inhibitors substances poisoning - a 30 years analysis. **Open Medicine (formerly Central European Journal of Medicine)** vol 10, issue 1 (May 2015), pag. 278-284. (ISSN 2391-5463). (IF 0.209)
<http://www.degruyter.com/view/j/med.2015.10.issue-1/med-2015-0041/med-2015-0041.xml>
9. Bologa, C; **Lionte, C**; Coman, A; Sorodoc, L. Lipid emulsion therapy in cardiodepressive syndrome after diltiazem overdose-case report. **AM J EMERG MED** Volume: 31 Issue: 7 Article Number: 1154.e3 Pag 1154.e3–1154.e4 JUL 2013. (ISSN: 0735-6757). (IF 1.704)
<https://doi.org/10.1016/j.ajem.2013.03.010>
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0735675713001617?via%3Dihub>

10. Grebinisan, D; Burlea, M; Cheptea, C; **Lionte, C**; Dorohoi, DO; Sunel, V; Popa, M; Hurjui, I. Optimization reaction for obtaining some N-[P-(R)-benzoyl]-L-glutamine derivatives with pharmaceutical action. **DIGEST JOURNAL OF NANOMATERIALS AND BIOSTRUCTURES**. 2013; 8(2): 777-785. ISSN 1842-3582 (IF 1.123)
<https://web.b.ebscohost.com/ehost/detail/detail?vid=5&sid=b590e1f3-ed6f-4990-818d-74302377ee5f%40sessionmgr103&bdata=JnNpdGU9ZWhvc3QtbGl2ZQ%3d%3d#AN=88941961&db=a9h>
11. Grebinisan, D; Holban, MN; **Lionte, C**; Peptu, C; Sunel, V; Popa, M; Desbrieres, J. Drug-Polymer Conjugates with Tuberculostatic Activity, Based on Poly (N-Vinyl Pyrrolidone-*alt*-Itaconic Anhydride) and Novel Aminoacid Hydrazides. **POLYMER-PLASTICS TECHNOLOGY AND ENGINEERING** 2013; 52(12): 1213-1219. ISSN 0360-2559 (IF 1.481)
<https://www.tandfonline.com/toc/lpte20/52/12?nav=tocList>
12. Cheptea, C; Holban, M; Peptu, C; **Lionte, C**; Sunel, V; Popa, M; Desbrieres, J. Synthesis and antimicrobial activity of new amidic derivatives of 5- nitroindazol-1-yl acetic acid encapsulated into alginate/pectin particles. **J CELL CHEM TECHNOL** 2013; 47(1-2): 23-29. ISSN: 0576-9787 (IF 0.833)
https://www.cellulosechemtechnol.ro/onlinearticles_search.php
[https://www.cellulosechemtechnol.ro/pdf/CCT1-2\(2013\)/p.23-29.pdf](https://www.cellulosechemtechnol.ro/pdf/CCT1-2(2013)/p.23-29.pdf)
13. Sorodoc, V; Jaba, IM; **Lionte, C**; Mungiu, OC; Sorodoc, L. Epidemiology of acute drug poisoning in a tertiary center from Iasi County, Romania. **HUM & EXP TOXICOL** Vol: 30 Issue: 12 Pag: 1896-1903 DEC 2011 (ISSN: 0960-3271) (IF 1.772)
<https://doi.org/10.1177/0960327111403172>
14. Sorodoc L, **Lionte C**, Largu E, Petris OR. Benefits of butyrylcholinesterase reactivability testing in organophosphate poisoning. **HUM & EXP TOXICOL** Vol: 30 Issue: 11 Pag: 1769-1776 NOV 2011 (ISSN: 0960-3271) (IF 1.772)
<https://doi.org/10.1177/0960327111401439>
15. Sorodoc, L; **Lionte, C**; Sorodoc, V; Petris, O; Jaba, I. Is MARS system enough for A.phalloides-induced liver failure treatment? **HUM & EXP TOXICOL** Vol: 29 Issue: 10 Pag: 823-832 OCT 2010 (ISSN: 0960-3271) DOI 10.1177/0960327110363327 (IF 1.211). <https://journals.sagepub.com/doi/10.1177/0960327110363327>
16. Sorodoc, L.; **Lionte, C.**; Sorodoc, V.; Petris, OR; Badiu, C. Prolonged oral glucose tolerance test in nondiabetic patients with ethanol poisoning. **ACTA ENDOCRINOLOGICA-BUCHAREST** Vol: 5 Issue: 1 Pages: 61-73 JAN-MAR 2009 (ISSN: 1841-0987) DOI 10.4183/aeb.2009.61 (IF 0.011)
<https://acta-endo.ro/actamedica/abstract.php?doi=2009.61>
17. Sorodoc, L.; **Lionte, C.**; Sorodoc, V.; Petris, OR; Badiu, C. Causes, morbidity and management of drug-induced hypoglycemic coma in non-diabetic patients. **ACTA ENDOCRINOLOGICA-BUCHAREST** Vol: 5 Issue: 3 Pag: 337-348 JUL-SEP 2009.

(ISSN: 1841-0987) DOI 10.4183/aeb.2009.337 (ISI 0.011) <https://acta-endo.ro/Archive/Abstract?doi=2009.337>

Articole BDI - autor principal

1. Alexandra-Ioana Hriban, Daniela Crisu, Manuela Ursaru, Laurentiu Sorodoc, **Catalina Lionte**. An Uncommon Congenital Abnormality Discovered Using Multimodality Cardiac Imaging in an Elder Hospitalized For Decompensated Heart Failure. **ROM J CARDIOL** 2021; 31 (3): 627-632. ISSN – online: 2734 – 6382. ISSN – print: 1220-658X (SCOPUS, EBSCO)
<https://doi.org/10.47803/rjc.2021.31.3.627>
<https://www.romanianjournalcardiology.ro/>
2. Bologa, C; **Lionte, C (correspondent author)**; Ursaru, M; Sorodoc, L; Coman, EA; Puha, G; Petris, OR. An unusual etiology of acute necrotic pancreatitis in a comatose patient. **JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE CASE REPORTS** 2019; 10(2): 43-46. (ISSN 2149-9934) **Emerging Sources Citation Index (ESCI)**
<https://dergipark.org.tr/en/pub/jemcr/issue/44464/551135>
3. **Lionte C**, Bologa C, Petris Ovidiu, Sorodoc Victorita, Stoica Alexandra, Tuchilus Cristina, Jaba Elisabeta, Coman AE, Vata L, Haliga R, Sirbu O, Sorodoc L. Parameters influencing in-hospital mortality in acutely poisoned patients hospitalized in a medical or ICU ward: is there an influence of toxin-induced myocardial injury? **ROM J CARDIOL** 2019; 29 (3): 404-410. ISSN – online: 2734 – 6382. ISSN – print: 1220-658X (SCOPUS, EBSCO)
<https://www.romanianjournalcardiology.ro/arhiva/parameters-influencing-in-hospital-mortality-in-acutely-poisoned-patients-hospitalized-in-a-medical-or-icu-ward-is-there-an-influence-of-toxin-induced-myocardial-injury/>
4. Petris, OR; Bologa, C; Sorodoc, V; **Lionte, C**. Repeated Bronchoscopy - Treatment of Severe Respiratory Failure in a Fire Victim. **JOURNAL OF CRITICAL CARE MEDICINE** 2017; 3(4): 162-165. DOI 10.1515/jccm-2017-0024 (ISSN 2393-1809; eISSN 2393-1817) **Emerging Sources Citation Index (ESCI)**
<https://www.sciendo.com/article/10.1515/jccm-2017-0024>
5. Bologa, C; **Lionte, C (correspondent author)**; Halit, D; Luca, C. Neurosyphilis Masquerading as Stroke in an 84-year-old. **JOURNAL OF CRITICAL CARE MEDICINE** 2017; 3(2): 70-72. DOI 10.1515/jccm-2017-0009 (ISSN 2393-1809; eISSN 2393-1817) **Emerging Sources Citation Index (ESCI)**
<https://www.sciendo.com/article/10.1515/jccm-2017-0009>
6. **Lionte, C**; Sorodoc, V; Tuchilus, C; Jaba, E. Likelihood Estimation of the Systemic Poison-Induced Morbidity in an Adult North Eastern Romanian Population. **ROMANIAN STATISTICAL REVIEW** 2016; 4: 87-99. (ISSN 1018-046X; eISSN 1844-7694) **Emerging Sources Citation Index (ESCI)**
<https://www.revistadestatistica.ro/2016/12/romanian-statistical-review-42016/>

7. Puha G, **Lionte C (correspondent author)**, Bologa C, Sorodoc L. An unusual cause of myocardial ischemia in young adults. **ROM J CARDIOL** 2016; 26 (4): 471-475. ISSN – online: 2734 – 6382. ISSN – print: 1220-658X (**SCOPUS, EBSCO**)
<https://www.romanianjournalcardiology.ro/arhiva/an-unusual-cause-of-myocardial-ischemia-in-young-adults/>
8. Alexandra Rotariu, Victorita Sorodoc, Cristina Bologa, Ovidiu Petris, Laurentiu Sorodoc, **Catalina Lionte**. Rolul calciului in intoxicatia acuta digitalica - intre mit si medicina bazata pe dovezi. **ROMANIAN MEDICAL JOURNAL**. 2015; LXII(2). DOI: 10.37897/RMJ.2015.2.2 ISSN: 1220-5478 (**EBSCO**)
<https://rmj.com.ro/rmj-vol-lxii-nr-2-an-2015/>
9. Sorodoc, Victorita; Petris, Ovidiu; Jaba, Irina M.; Bologa, Cristina; Sorodoc, Laurentiu; **Lionte, Catalina**. Cardiovascular disorders in acute drug intoxications: six years experience of a tertiary poison center from Romania. **ROMANIAN MEDICAL JOURNAL**. 2014; LXI (3): 205-210. ISSN: 1220-5478 (**EBSCO**).
<https://rmj.com.ro/rmj-vol-lxi-nr-3-an-2014/>
10. **Cătălina Lionte**. Toxic and drug-induced syncope in medical practice. **THERAPEUTICS, PHARMACOLOGY & CLINICAL TOXICOLOGY**. 2009, Vol. 13 Issue 4, p400-408. (ISSN 1583-0012) (CNCSIS B+, cod 605, EBSCOhost, National Library Catalog, Index Copernicus, International Consortium for the Advancement of Academic Publication (ICAAP), getCITED)
https://www.researchgate.net/publication/287170872_Toxic_and_drug-induced_syncope_in_medical_practice/citations
11. **Lionte C**, Sorodoc L, Petriș O, Sorodoc V, Bologa C, Anton G. Non-traumatic rhabdomyolysis in medical practice. **REV MED CHIR SOC MED NAT IASI**. 2009 Oct-Dec;113(4):1025-33. (ISSN: 0048-7848) PMID: 20191869 (**Index Medicus, Medline**)
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/20191869/>
12. **Lionte C**. Diagnosticul sindroamelor și managementul intoxicațiilor confirmate cu ciuperci. **MEDICINA INTERNĂ** (serie nouă) 2009; VI/ Serie nouă (2): 30-31. (ISSN: 1220-5818) (CNCSIS B+ cod 645, indexata in Index Copernicus)
<http://www.medicina-interna.ro/articol.php?articol=220>
13. Corina Cheptea, V. Șunel, Lenuța Profire, M. Popa, **Cătălina Lionte**. New Hydrazones of 5-nitroindazol-1-yl-acethydazide with pharmacological potential. **BUL INST POLIT IASI**, 2009; tom LV (LIX), fasc.3: 85-90. (ISSN 0254 - 7104) (CNCSIS B+, indexat în Index Copernicus) http://www.ch.tuiasi.ro/pdf/cercetare/buletin/bul_ipi_2009_3.pdf
https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=ro&user=BW8YMxYAAA&AJ&cstart=20&pagesize=80&sortby=pubdate&citation_for_view=BW8YMxYAAA&AJ:1yQoGdGgb4wC
14. Mihaela Moise, Valeriu Sunel, Lenuta Profire, Marcel Popa, **Catalina Lionte**. Synthesis and antimicrobial activity of some new (sulfon-amidophenyl)-amide derivatives of n-(4-

- nitrobenzoyl)-phenylglycine and n-(4-nitrobenzoyl)-phenylalanine. **FARMACIA – Bucuresti**, 2008, Vol. LVI, nr.3, 283-289. (ISSN: 0014-8237) (CNCSIS A, indexata in SCOPUS/ELSEVIER, Chemical Abstracts, International Pharmaceutical Abstracts)
https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=UYijZPgAAAJ&cstart=20&pagesize=80&sortby=pubdate&citation_for_view=UYijZPgAAAJ:roLk4NBRz8UC
15. **Lionte C**, Sorodoc L, Petriș O, Sorodoc V. Electrocardiographic changes in acute organophosphate poisoning. **REV MED CHIR SOC MED NAT IASI**. 2007 Oct-Dec;111(4):906-11. (ISSN: 0048-7848) PMID: 18389778 (**Index Medicus, Medline**)
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/18389778/>
16. **Lionte C**, Sorodoc L, Sorodoc V, Petriș O. Self-administration of intravenous drugs-a rare cause of respiratory arrest in medical practice. **REV MED CHIR SOC MED NAT IASI**. 2007 Jan-Mar; 111(1):111-4. (ISSN: 0048-7848) PMID: 17595854 (**Index Medicus, Medline**) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/17595854/>
17. **Lionte C**, Sorodoc L, Simionescu V. Successful treatment of an adult with Amanita phalloides-induced fulminant liver failure with molecular adsorbent recirculating system (MARS). **ROM J GASTROENTEROL**. 2005 Sep; 14(3): 267-71. (ISSN:1221-4167) PMID: 16200238 (**Index Medicus and Medline/Pubmed, EMBASE/Excerpta Medica, EBSCO, SCOPUS, DOI/Crossref, Google Scholar**)
<https://www.jgld.ro/jgld/index.php/jgld/article/view/2005.3.10>
18. **Cătălina Lionte**, L. Șorodoc, Victorița Simionescu. Tulburările de glicoreglare în boala hepatică alcoolică. **MEDICINA INTERNĂ** 2005; II/ Serie nouă (1): 61-68. (ISSN: 1220-5818) (CNCSIS B+ cod 645, indexata in Index Copernicus)
https://www.researchgate.net/publication/355032216_Tulburarile_de_glicoreglare_in_boala_hepatica_alcoolica
19. **Cătălina Lionte**, L. Șorodoc, Victorița Laba, J. Hurjui. Ethanol effect on glycemia in acute and chronic poisoning. **MEDICAL COURIER/CURIERUL MEDICAL** (Chișinău) 2005; 1 (283): 21-27. ISSN: 0130-1535.
<http://moldmedjournal.md/2005-2/>
20. **Cătălina Lionte**, L. Șorodoc, Victorița Laba. Mushroom acute poisoning in medical practice. **MEDICAL COURIER/CURIERUL MEDICAL** (Chișinău) 2005; 2 (284): 13-18. ISSN: 0130-1535.
<http://moldmedjournal.md/2005-2/>
21. Chicu M, Sorodoc L, Costuleanu M, Bădescu M, **Lionte C**. Chronic inflammatory rheumatismal diseases-paraclinical diagnosis. **ROM J INTERN MED**. 2004; 42(4):671-84. Review. (ISSN:1220-5818) PMID:16366139 (**Index Medicus, Medline**)
<http://europepmc.org/abstract/med/16366139>

22. **Cătălina Lionte**, L. Șorodoc, Victorița Laba. Toxic-induced hypoglycemia in clinical practice. **ROM J INTERN MED** 2004; 42(2): 447-455. (ISSN: 1220-5818). (Index Medicus, Medline) <http://europepmc.org/abstract/med/15529635>
23. **Cătălina Lionte**, L. Șorodoc, Victorița Laba. Sindroame respiratorii în patologia toxică. **REV MED CHIR SOC MED NAT IAȘI** 2004; 108(3): 547-551. (ISSN: 0048-7848). (Index Medicus, Medline) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/15832971/>
24. **Cătălina Lionte**, L. Șorodoc, Victorița Laba. Acute pulmonary edema and insulin-induced hypoglycemia in a non-diabetic subject. **TIMISOARA MEDICAL JOURNAL** 2004; 54(4): 358-361. (ISSN 1583-5251) (CNCSIS B+ cod 367, Index Copernicus, Embase) https://www.researchgate.net/publication/242188907_ACUTE_PULMONARY_EDEMA_AND_INSULIN-INDUCED_HYPOGLYCEMIA_IN_A_NON-DIABETIC_SUBJECT
25. **Cătălina Lionte**, L. Șorodoc, O. Petriș, Beatrice Varvara, Victorița Laba, L. Teodorescu, S. Teleman. Insuficiența hepatică acută în intoxicațiile cu ciuperci necomestibile. **MEDICINA INTERNĂ** 2004; I/ Serie nouă (4): 53-58. (ISSN: 1220-5818) (CNCSIS B+ cod 645, indexata în Index Copernicus) https://www.researchgate.net/publication/355032237_Insuficienta_hepatica_acuta_in_intoxicatiile_cu_ciuperci_necomestibile
26. **Cătălina Lionte**, L. Șorodoc, Victorița Laba. Hipoglicemiile alcoolice în practica medicală. **TERAPEUTICĂ, FARMACOLOGIE ȘI TOXICOLOGIE CLINICĂ** 2004; VIII (4): 80-86. (ISSN 1583-0012). (CNCSIS B+, cod 605, indexata în Index Copernicus) https://www.researchgate.net/publication/355032110_Hipoglicemiile_alcoolice_in_practica_medicala
27. **Cătălina Lionte**, L. Șorodoc, Victorița Laba. Intoxicația cu fosfură de zinc – aspecte diagnostice, complicații, tratament. **TERAPEUTICĂ FARMACOLOGIE ȘI TOXICOLOGIE CLINICĂ** 2004; VIII (4): 87-91. (ISSN 1583-0012). (CNCSIS B+, cod 605, indexata în Index Copernicus) https://www.researchgate.net/publication/355032201_Intoxicatia_cu_fosfura_de_zinc_-_aspecte_diagnostice_complicatii_tratament
28. Cristina Bologa, M. Rusu, N. Ianovici, C. Tetraru, J. Hurjui, O. Petriș, **Cătălina Lionte**. Rolul determinării ionilor de calciu și magneziu în LCR în coma etilico-traumatică. **REV MED CHIR SOC MED NAT IAȘI**, 2003; 107(4): 809-812. (ISSN: 0048-7848). (Index Medicus, Medline) <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/14756024/>
29. **Cătălina Lionte**. Intoxicația cu stricnină în practica medicală. **TERAPEUTICĂ FARMACOLOGIE ȘI TOXICOLOGIE CLINICĂ** 2003; VII(1): 67-74. (ISSN 1583-0012). (CNCSIS B+, cod 605, indexata în Index Copernicus) https://www.researchgate.net/publication/355032333_Strychnine_poisoning_in_medical_practice

30. **Cătălina Lionte**, Cristina Bologa, O. Petriș. Tulburări de ritm ventricular într-un caz de hipoglicemie severă prin intoxicație cu biguanide și antidepresoare triciclice. **TERAPEUTICĂ FARMACOLOGIE ȘI TOXICOLOGIE CLINICĂ** 2002; VI (1): 61-64. (ISSN 1583-0012). (CNCSIS B+, cod 605, indexata în Index Copernicus)
https://www.researchgate.net/publication/355032434_Ventricular_arrythmias_in_a_case_of_severe_hypoglycemia_due_to_biguanides_and_tricyclic_antidepressant_drugs_poisoning
31. **Cătălina Lionte**, S. Teleman, Cristina Bologa, L. Teodorescu, Elisabeta Manoilescu, O. Petriș. Aspecte clinice, morfologice și terapeutice în intoxicația acută cu Amanita Phalloides. **TERAPEUTICĂ FARMACOLOGIE ȘI TOXICOLOGIE CLINICĂ** 2002; VI(3): 9-16. (ISSN 1583-0012). (CNCSIS B+, cod 605, indexata în Index Copernicus)
https://www.researchgate.net/publication/355032439_Clinical_morphological_and_therapeutical_aspects_in_acute_Amanita_phalloides_poisoning
32. I. Păduraru, J. Hurjui, O. Filimon, Mădălina Filimon, A. Șaramed, Ovidiu Petriș, **Cătălina Lionte**. Recent data about the LDL-atherogenesis relationship. **REV MED CHIR SOC MED NAT IAȘI**, 2001; 105 (1): 31 – 36. (ISSN: 0048-7848). (Index Medicus, Medline)
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/12092155/>

Articole BDI coautor

1. Stoica, A; Sorodoc, V; **Lionte, C**; Sirbu, O; Petris, OR; Ceasovschih, A; Sorodoc, L. Linking theory to practice: underuse of chronic oral anticoagulation in atrial fibrillation. **MEDICAL-SURGICAL JOURNAL-REVISTA MEDICO-CHIRURGICALA** 2018; 122(4): 698-704. (ISSN 0048-7848 eISSN 2286-2560) **Emerging Sources Citation Index (ESCI)** <https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/1583>
2. Ovidiu Petris, Letitia Trofor, Cristina Vicol, Ioana Buculei Porosnicu, **Catalina Lionte**, Antigona Trofor. Can echocardiography reveal the risk of cardiovascular disease in healthy smokers? **Tabaccologia** (Official Journal of the Italian Society of Tobaccology) 2018, 1:16-25. ISSN 1970-1187 (print) ISSN 1970-1195 (online) **Google Scholar**.
www.tabaccologia.it.
https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=UYijZPgAAAJ&cstart=80&sortby=pubdate&citation_for_view=UYijZPgAAAJ:YFjsv_pBGBYC
3. Alexandr Ceasovschih, Victorita Sorodoc, Ovidiu Petris, **Catalina Lionte**, Oana Sirbu, Alexandra Stoica, Marinela Borgovan, Mihai Constantin, Laurentiu Sorodoc. Up to date in managementul bolii arteriale periferice. De la ghiduri la practica. **Romanian Medical Journal** 2017; LXIV(1). DOI: 10.37897/RMJ.2017.1.7 ISSN: 1220-5478 (EBSCO)
https://view.publitas.com/amph/rmj_2017_1_art-07/page/1
4. Șorodoc, V; Ceasovschih, A; Rezuș, E; **Lionte, C**; Constantin, M; Sirbu, O; Stoica, A; Dumitrescu, G; Obreja, M; Șorodoc, L. De la sindrom confuzional, prin diselectrolitemie,

- la polimiozită idiopatică. **Internal Medicine / Medicina Interna**. 2016; 13(6): 57-62. ISSN 1220-5818 (EBSCO)
https://www.researchgate.net/publication/311986100_DE_LA_SINDROM_CONFUZIONAL_PRIN_DISELECTROLITEMIE_LA_POLIMIOZITA_IDIOPATICA
5. Sorodoc L, **Lionte C**, Largu E, Petriș O. New original in vitro method to assess cholinesterase reactivity in organophosphate poisoning. **Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi**. 2010;114(3):757-63. (ISSN: 0048-7848) PMID:21235118. (PubMed)
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/21235118/>
 6. Sorodoc V, Sorodoc L, **Lionte C**, Gazzi E, Jaba IM, Mungiu OC. Intentional poisoning with ACE inhibitors. Emergency Hospital Iași. **Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi**. 2010;114(2):359-62. (ISSN: 0048-7848) PMID: 20700967. (PubMed)
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/20700967/>
 7. Sorodoc L, **Lionte C**, Laba V. A rare cause of non-Q myocardial infarction-acute carbon monoxide poisoning. **Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi**. 2004; 108(4):782- 5. (ISSN: 0048-7848) PMID: 16004217. (PubMed)
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/16004217/>
 8. Ovidiu Petriș, Felicia Gradinariu, M. Totolin, J. Hurjui, M. Frasin, **Cătălina Lionte**, Cristina Bologa. Sudden death in organophosphoric poisoning--an unaccountable pathophysiologic mechanism? [Moartea subită din intoxicația cu organofosforice - un mecanism fiziopatologic neexplicabil?] **Rev Med Chir Soc Med Nat Iași**, 2004; 108(2): 325-328. (ISSN: 0048-7848). (PubMed)
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/15688808/>
 9. Petriș O.R., Petriș A, Șorodoc L, **Lionte C**, Bologa C, Butusneac F, Samoilă M. Abordarea terapeutică a tabagismului – experiența Centrului de consiliere pentru renunțarea la fumat – Spitalul Clinic Urgențe „Sf. Ioan” Iași/ Therapeutical approach of tobacco exposure – experience of the center of Medical Assistance for Smoking Cessation – „Sf.Ioan” Clinical Emergency Hospital, Iasi. **Revista Medicală Română** 2010; vol. LVII, no. 3, pg. 189-193. Cod CNCIS: 769 (EBSCO). (ISSN: 1220-5478)
<https://rmj.com.ro/rmj-vol-lvii-nr-3-an-2010/>
 10. Cristina Bologa, Adorata Coman, **Cătălina Lionte**, O. Petriș, L. Șorodoc. Hyperglycemia and Lactic Acidosis after ingestion of a Lethal Dose of Slow Release Nifedipine – case report. **Journal of US-China Medical Science**. 2010, Vol. 7, No. 4 (serial no. 65) pg. 50-53, USA (ISSN: 1548-6648) (EBSCO, Proquest).
https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=UYijZPgAAAJ&cstart=20&pagesize=80&sortby=pubdate&citation_for_view=UYijZPgAAAJ:Zph67rFs4hoC
 11. Cristina Bologa, Adorata Coman, Camelia Tamas, Ovidiu Petris, **Catalina Lionte**, Marilena Spiridon, D. Tesloianu, Gabriela Anton, Petru Scripcariu, Laurentiu Sorodoc. Pulmonary embolism at a young female burned patient – expression of primary

- antiphospholipid syndrome. **Archives of the Balkan Medical Union**, 2009, vol 44; Nr.1, pg. 73-74. ISSN: 0041-6940 (EMBASE/Excerpta Medica, Chemical Abstracts, CIRRIE, Scopus) Ed. Celsius Publishing House) <https://umbalk.org/2014-2006/>
https://www.researchgate.net/publication/306222294_Pulmonary_embolism_at_a_young_female_burned_patient_-_Expression_of_primary_antiphospholipid_syndrome
12. Laurențiu Șorodoc, **Cătălina Lione**, Victorița Laba, Laura Solovăstru. Therapeutical particularities of dysrhythmias in tricyclic antidepressant poisoning. **Archives of the Balkan Medical Union**, 2004, vol.39, nr.4, p.299-303. ISSN: 0041-6940. (EMBASE/Excerpta Medica, Chemical Abstracts, CIRRIE, Scopus) Ed. Celsius Publishing House)
https://www.researchgate.net/publication/289449621_Therapeutical_particularities_of_dysrhythmias_in_tricyclic_antidepressant_poisoning
13. Cristina Bologa, **Cătălina Lione**, O. Petriș. Disociație electromecanică secundară ingestiei autolitice de Propranolol. **Revista de Terapeutică Farmacologie și Toxicologie Clinică**, 2002; VI (1): 58-61. ISSN 1583-0012. (CNCSIS B+, cod 605, EBSCOhost, National Library Catalog, Index Copernicus)
https://www.researchgate.net/publication/355032576_Electromechanical_dissociation_due_to_Propranolol_ingestion
14. Cristina Bologa, **Cătălina Lione**, O. Petriș. O cauză neobișnuită de stop respirator. **Revista de Terapeutică Farmacologie și Toxicologie Clinică**, 2001; V(4): 133-134. ISSN 1583-0012. (CNCSIS B+, cod 605, EBSCOhost, National Library Catalog, Index Copernicus)
https://www.researchgate.net/publication/355032580_An_usual_cause_of_respiratory_arrest
15. Cristina Bologa, **Cătălina Lione**, O. Petriș, M. Frasin. Intoxicația acută cu substanțe corozive. Cază de edem glotic-prezentare de caz. **Revista Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie Clinică**, 2000; IV (4): 70-72. ISSN 1583-0012. (CNCSIS B+, cod 605, EBSCOhost, National Library Catalog, Index Copernicus)
https://www.researchgate.net/publication/355032399_Acute_poisoning_with_caustic_agents_Case_report
16. Valeriu Șunel, **Cătălina Lione**, Marcel Popa, Otilia Pintilie, Ostin C. Mungiu, Sergiu Teleman. Synthesis of new methionine derivatives for the treatment of paracetamol-induced hepatic injury. **Eurasian Chem Tech Journal**, 2002; 4(4): 285-292. ISSN 1562-3920 (Cambridge Scientific Abstracts, Chemical Abstracts)
https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=UYijZPgAAAJ&cstart=20&pagesize=80&sortby=pubdate&citation_for_view=UYijZPgAAAJ:LkGwnXOMwfcC

IV. Cărți și capitole în cărți

Tratat internațional în editură prestigioasă – autor capitol

1. **Cătălina Lionte**, Cristina Bologa, L. Șorodoc. Toxin and drug-induced changes of the electrocardiogram. In: **Advances in Electrocardiograms - Clinical Applications. IntechOpen**, 2012, pag. 271-296. ISBN 978-953- 307-902-8. DOI: 10.5772/22891
[Toxic and Drug-Induced Changes of the Electrocardiogram | IntechOpen](#)

Cărți de specialitate în editură recunoscută CNCSIS – autor unic/editor

1. Editori: L. Șorodoc, **Cătălina Lionte**, Victorița Șorodoc, C. Stătescu, RA Sascău. **Internal Medicine. Cardiovascular, respiratory and blood diseases.** Ed. "Gr.T.Popa" Iași, 2022.
2. Editor: **Cătălina Lionte. Clinical Toxicology. A comprehensive Guide.** Autori: **Cătălina Lionte** (Ed), L. Șorodoc, Cristina Bologa, Victorița Șorodoc, O. Petriș, Gabriela Puha, E. Gazzi. „Gr.T.Popa” Publisher, U.M.F. Iași, 2013, 363 pagini. ISBN: 978-606-544-166-8. (CNCSIS cod 229)
3. Autor: **Cătălina Lionte. Hipoglicemiile în practica medicală și toxicologică.** Editura JUNIMEA Iași (colecția Esculap, nr.101), 2004. pag. 308. ISBN 973-37-0939-5. (CNCSIS cod 97)

Tratat/monografii/cărți în editură recunoscută CNCSIS – autor capitol

1. Laurențiu Șorodoc, Victorița Șorodoc, **Cătălina Lionte.** EFECTE SECUNDARE CARDIOVASCULARE ALE MEDICAȚIEI UTILIZATE ÎN TRATAMENTUL COVID-19. În: **COVID-19 și bolile cardiovasculare: perspective pandemice.** Editori: Egidia Miftode, Radu Miftode. Editura "Gr.T.Popa" U.M.F. Iași. 2021. pag. 250-280. ISBN 978-606-544-759-2. (CNCSIS cod 229)
2. Diana Maria Caia, Mioara Branchi, Cristina Viorica Burghilea, Iulia Gabriela Adăscăliței, **Cătălina Lionte**, Cristina Bologa, Laurențiu Șorodoc. DISPNEEA LA VÂRSTNIC: PROBLEME DE DIAGNOSTIC DIFERENȚIAL. În: **Medicina internă de la caz la caz.** Editor: Prof. Dr. Laurențiu Șorodoc. Editura PIM, Iași, 2021. pag.27-38. ISBN 978-606-13-6008- 6. (CNCSIS cod 66)
3. Inga Agafiți, Ionela Adriana Vlăduțiu, Alexandra Sînziana Popescu, Cristina Bologa, **Cătălina Lionte**, Laurențiu Șorodoc. CAUZĂ RARĂ DE INSUFICIENȚĂ CARDIACĂ LA O FEMEIE TÂNĂRĂ. În: **Medicina internă de la caz la caz.** Editor: Prof. Dr. Laurențiu Șorodoc. Editura PIM, Iași, 2021. pag.85-96. ISBN 978-606-13-6008- 6. (CNCSIS cod 66)
4. Crina Andreea Staicu, Cristina Bologa, **Cătălina Lionte**, Oana Sîrbu, Laurențiu Șorodoc. AFECTARE CARDIACĂ LA UN PACIENT CU LUES. În: **Medicina internă de la caz la caz.** Editor: Prof. Dr. Laurențiu Șorodoc. Editura PIM, Iași, 2021. pag.127-136. ISBN 978-606-13-6008- 6. (CNCSIS cod 66)
5. Ioana Ionica, Victorița Șorodoc, Lucia Indrei, Mihai Constantin, Alexandr Ceasovschi, **Cătălina Lionte**, Laurențiu Șorodoc. PNEUMONIE ACUTĂ COMUNITARĂ LA

- PACIENTUL CU INSUFICIENȚĂ CARDIACĂ. În: *Medicina internă de la caz la caz*. Editor: Prof. Dr. Laurențiu Șorodoc. Editura PIM, Iași, 2021. pag.199-210. ISBN 978-606-13-6008- 6. (CNCSIS cod 66)
6. Mioara Branchi, Cristina Viorica Burghilea, Iulia Gabriela Adăscăliței, Diana Maria Caia, **Cătălina Lionte**, Cristina Bologa, Laurențiu Șorodoc. SINDROM TAHICARDIE-BRADICARDIE LA UN PACIENT DE 88 ANI. În: *Medicina internă de la caz la caz*. Editor: Prof. Dr. Laurențiu Șorodoc. Editura PIM, Iași, 2021. pag.219-226. ISBN 978-606-13-6008- 6. (CNCSIS cod 66)
7. Alexandra Sînziana Popescu, Inga Agafiți, Ștefan Eduard Popescu, Cristina Bologa, **Cătălina Lionte**, Laurențiu Șorodoc. EPISTAXISUL SEVER: O PROBLEMĂ DIFICILĂ LA PACIENȚII ANTICOAGULAȚI. În: *Medicina internă de la caz la caz*. Editor: Prof. Dr. Laurențiu Șorodoc. Editura PIM, Iași, 2021. pag.257-272. ISBN 978-606-13-6008- 6. (CNCSIS cod 66)
8. Victorița Șorodoc, **Cătălina Lionte**, Laurențiu Șorodoc. INTOXICAȚIA ACUTĂ CU ALCOOL ETILIC. În: *Alcoolul și patologia medicală*. Editori: Florin Mitu, Maria Magdalena Leon Constantin. Editura "Gr.T.Popa" U.M.F. Iași. 2021. pag. 239-250. ISBN 978-606-544-759-2. (CNCSIS cod 229)
9. **Cătălina Lionte**, Cristina Bologa, Alexandra Stoica, Victorița Șorodoc, Laurențiu Șorodoc. O PROVOCARE DIAGNOSTICĂ ȘI TERAPEUTICĂ – TROMBOZĂ VENOASĂ SUPERFICIALĂ ȘI HEMORAGIE DIGESTIVĂ ACTIVE PRIN TUMORĂ NEURO-ENDOCRINĂ DUODENALĂ. În: *Cazuri clinice comentate Ediția a III-a*. Editor: Florin Mitu. Editura "Gr.T.Popa" U.M.F. Iași. 2020. pag. 174-188. ISBN 978-606-544-711-0. (CNCSIS cod 229)
10. **Cătălina Lionte**. MIJLOACE DE PROFILAXIE A TROMBOEMBOLISMULUI VENOS ÎN SPITAL ȘI DUPĂ EXTERNARE. În: *Update în medicina respiratorie. Vol al III-lea*. Editori: Radu Crișan Dabija, Traian Mihăescu. Editura "Gr.T.Popa" U.M.F. Iași. 2019. pag.61-71. ISBN 978-606-544-606-9. (CNCSIS cod 229)
11. **Cătălina Lionte**, Laurențiu Șorodoc. HIPERTENSIUNEA ARTERIALĂ RENO-PARENCHIMATOASĂ. În: *MEDICINĂ INTERNĂ: patologie respiratorie, cardiovasculară și hematologică*. Editori: Șorodoc L(coordonator), Antoniu Octavian Petriș, Cristian Sătescu, Ciprian Rezuș, Ioana Dana Alexa. Editura Sedcom Libris Iași 2019. Pag. 427-436. ISBN 978-973-670-589-2. (CNCSIS cod 179)
12. **Cătălina Lionte**, Laurențiu Șorodoc. INSUFICIENȚA CARDIACĂ ACUTĂ. În: *MEDICINĂ INTERNĂ: patologie respiratorie, cardiovasculară și hematologică*. Editori: Șorodoc L(coordonator), Antoniu Octavian Petriș, Cristian Sătescu, Ciprian Rezuș, Ioana Dana Alexa. Editura Sedcom Libris Iași 2019. Pag. 615-642. ISBN 978-973-670-589-2. (CNCSIS cod 179)
13. Laurențiu Șorodoc, Victorița Șorodoc, **Cătălina Lionte**. TRATAMENTUL CU ANTICOAGULANTE ORALE DIRECTE – ASPECTE PRACTICE. În: *MEDICINĂ INTERNĂ: patologie respiratorie, cardiovasculară și hematologică*. Editori: Șorodoc L(coordonator), Antoniu Octavian Petriș, Cristian Sătescu, Ciprian Rezuș, Ioana Dana Alexa. Editura Sedcom Libris Iași 2019. Pag. 741-748. ISBN 978-973-670-589-2. (CNCSIS cod 179)

14. **Cătălina Lionte**, Cristina Bologa, Alexandra Stoica, Victorița Șorodoc, Laurențiu Șorodoc. O DILEMĂ DIAGNOSTICĂ – SINDROM CARDIO-HEPATIC TIP 1. În: **Cazuri clinice comentate Ediția a II-a**. Editor: Florin Mitu. Editura "Gr.T.Popa" U.M.F. Iași. 2019. pag. 101-113. ISBN 978-606-544-609-0. (CNCSIS cod 229)
15. **Cătălina Lionte**. TRATAMENTUL ANTICOAGULANT ÎN ACCIDENTUL VASCULAR CEREBRAL. În: **Tromboză și antitromboză**. Editori: Antoniu Petriș, Lucian Petrescu, Diana Ținț, Călin Pop. Editura PIM, Iași, 2018. pag.183-203. ISBN 978-606-13-4517- 5. (CNCSIS cod 66)
16. **Cătălina Lionte**. TRATAMENTUL MEDICAMENTOS CRONIC POST-STEMI. În: **Ghid STEMI: dovezi și controverse**. Editori: Antoniu Petriș, Lucian Petrescu, Diana Ținț, Valentin Chioncel. Editura PIM, Iași, 2019. pag.137-154. ISBN 978-606-13-5105- 3. (CNCSIS cod 66)
17. **Cătălina Lionte**, L. Șorodoc. INSUFICIENȚA CARDIACĂ ACUTĂ. În: **Compendiu de medicină internă**. Editura "Gr.T.Popa" U.M.F. Iași. 2014. pag. 490-504. ISBN 978-606-544-287-0. (CNCSIS cod 229)
18. L. Șorodoc, **Cătălina Lionte**. URGENȚE CARDIOVASCULARE ÎN AFECȚIUNI NON-CARDIACE. D. URGENȚE CARDIOVASCULARE ÎN DROGOMANIILE MODERNE. În: **Ghid practic de urgențe cardiovasculare**. Ed. Media Med Publicis, Bucuresti, 2014. pag. 377-380. ISBN 978-606-8463- 12-4. (CNCSIS cod 343)
19. L. Șorodoc, **Cătălina Lionte**, Victorița Șorodoc. PATOLOGIA TOXICĂ ACUTĂ. În: **Terapeutică Medicală**. Ediția a 3-a rev. Editura Polirom Iași, 2014. pag. 697-718. ISBN 978-973-46-4804-7. (CNCSIS cod 52)
20. Ovidiu Petriș, Laurențiu Șorodoc, **Cătălina Lionte**. SUBSTANȚELE ORGANO-FOSFORICE – IMPLICAȚII ÎN PATOLOGIA TOXICOLOGICĂ. În: **SMURD Iași 2005- 2010: conferințe în medicina de urgență: urgențe cardiologice, toxicologie, urgențe infecțioase, bioetică și legislația**. Editura PIM, Iași, 2010. pag.73-76. ISBN 978-606-520-857- 5. (CNCSIS cod 66)
21. **Cătălina Lionte**, Laurențiu Șorodoc. SINCOPA TOXICĂ. În: **Toxicologie clinică de urgență vol II. Intoxicații nemedicamentoase**. Editura JUNIMEA, Iasi, 2009. Colecția Esculap 152. pag 23-35. ISBN: 973-37-1023- 7, vol 2 ISBN:978-973-37-1409-5. (CNCSIS cod 97)
22. Laurențiu Șorodoc, **Cătălina Lionte**, Victorița Șorodoc. DISRITMIILE ÎN PATOLOGIA TOXICĂ. În: **Toxicologie clinică de urgență vol II. Intoxicații nemedicamentoase**. Editura JUNIMEA, Iasi, 2009. Colecția Esculap 152. pag 35-59. ISBN: 973-37-1023-7, vol 2 ISBN:978-973-37-1409-5. (CNCSIS cod 97)
23. **Cătălina Lionte**, Laurențiu Șorodoc. DEZECHILIBRE HIDROELECTROLITICE ȘI ACIDOBAZICE ÎN TOXICOLOGIE. În: **Toxicologie clinică de urgență vol II. Intoxicații nemedicamentoase**. Editura JUNIMEA, Iasi, 2009. Colecția Esculap 152. pag 59-115. ISBN: 973-37- 1023-7, vol 2 ISBN:978-973-37-1409-5. (CNCSIS cod 97)
24. **Cătălina Lionte**, Laurențiu Șorodoc. INSUFICIENȚA HEPATICĂ ACUTĂ DE CAUZĂ TOXICĂ. În: Toxicologie clinică de urgență vol II. Intoxicații nemedicamentoase. Editura JUNIMEA, Iasi, 2009. Colecția Esculap 152. pag 125-139. ISBN: 973-37-1023-7, vol 2 ISBN:978-973-37-1409-5. (CNCSIS cod 97)

25. **Cătălina Lionte**, Laurențiu Șorodoc. INSUFICIENȚA RENALĂ TOXICĂ. În: *Toxicologie clinică de urgență vol II. Intoxicații nemedicamentoase*. Editura JUNIMEA, Iasi, 2009. Colecția Esculap 152. pag 139- 157. ISBN: 973-37-1023-7, vol 2 ISBN:978-973-37-1409-5. (CNCSIS cod 97)
26. **Cătălina Lionte**, Laurențiu Șorodoc. RABDOMIOLIZA ÎN TOXICOLOGIE. În: *Toxicologie clinică de urgență vol II. Intoxicații nemedicamentoase*. Editura JUNIMEA, Iasi, 2009. Colecția Esculap 152. pag 157-175. ISBN: 973-37-1023-7, vol 2 ISBN:978-973-37-1409-5. (CNCSIS cod 97)
27. Laurențiu Șorodoc, **Cătălina Lionte**, Valeria Hurjui. INTOXICAȚIA ACUTĂ CU ALCOOL ETILIC. În: *Toxicologie clinică de urgență vol II. Intoxicații nemedicamentoase*. Editura JUNIMEA, Iasi, 2009. Colecția Esculap 152. pag 187-200. ISBN: 973-37-1023-7, vol 2 ISBN:978-973-37- 1409-5. (CNCSIS cod 97)
28. Ovidiu Rusalim Petriș, Laurențiu Șorodoc, **Cătălina Lionte**. INTOXICAȚIA ACUTĂ CU ETILENGLICOL. În: *Toxicologie clinică de urgență vol II. Intoxicații nemedicamentoase*. Editura JUNIMEA, Iasi, 2009. Colecția Esculap 152. pag 201-212. ISBN: 973-37-1023-7, vol 2 ISBN:978- 973-37-1409-5. (CNCSIS cod 97)
29. Laurențiu Șorodoc, Ovidiu Rusalim Petriș, **Cătălina Lionte**. INTOXICAȚIA ACUTĂ PRIN INGESTIA DE SUBSTANȚE COROZIVE. În: *Toxicologie clinică de urgență vol II. Intoxicații nemedicamentoase*. Editura JUNIMEA, Iasi, 2009. Colecția Esculap 152. pag 213-234. ISBN: 973-37-1023-7, vol 2 ISBN:978-973-37-1409-5. (CNCSIS cod 97)
30. Ovidiu Rusalim Petriș, **Cătălina Lionte**, Laurențiu Șorodoc. INTOXICAȚIA ACUTĂ CU PESTICIDE ORGANOFOFORICE. În: *Toxicologie clinică de urgență vol II. Intoxicații nemedicamentoase*. Editura JUNIMEA, Iasi, 2009. Colecția Esculap 152. pag 235-248. ISBN: 973-37- 1023-7, vol 2 ISBN:978-973-37-1409-5. (CNCSIS cod 97)
31. Ovidiu Rusalim Petriș, **Cătălina Lionte**, Laurențiu Șorodoc. INTOXICAȚIA ACUTĂ CU PESTICIDE ORGANOCLORATE. În: *Toxicologie clinică de urgență vol II. Intoxicații nemedicamentoase*. Editura JUNIMEA, Iasi, 2009. Colecția Esculap 152. pag 249-257. ISBN: 973-37- 1023-7, vol 2 ISBN:978-973-37-1409-5. (CNCSIS cod 97)
32. **Cătălina Lionte**, Ovidiu Rusalim Petriș, Laurențiu Șorodoc. INTOXICAȚIA ACUTĂ CU RATICIDE. În: *Toxicologie clinică de urgență vol II. Intoxicații nemedicamentoase*. Editura JUNIMEA, Iasi, 2009. Colecția Esculap 152. pag 257-272. ISBN: 973-37-1023-7, vol 2 ISBN:978- 973-37-1409-5. (CNCSIS cod 97)
33. **Cătălina Lionte**, Laurențiu Șorodoc, Ovidiu Rusalim Petriș. INTOXICAȚIA ACUTĂ CU STRICNINĂ. În: *Toxicologie clinică de urgență vol II. Intoxicații nemedicamentoase*. Editura JUNIMEA, Iasi, 2009. Colecția Esculap 152. pag 273-284. ISBN: 973-37-1023-7, vol 2 ISBN:978- 973-37-1409-5. (CNCSIS cod 97)
34. **Cătălina Lionte**, Laurențiu Șorodoc. INTOXICAȚIA ACUTĂ CU TETRACLORURĂ DE CARBON. În: *Toxicologie clinică de urgență vol II. Intoxicații nemedicamentoase*. Editura JUNIMEA, Iasi, 2009. Colecția Esculap 152. pag 285-292. ISBN: 973-37-1023-7, vol 2 ISBN:978-973-37- 1409-5. (CNCSIS cod 97)
35. Laurențiu Șorodoc, Gabriela Puha, **Cătălina Lionte**, Valeria Hurjui. INTOXICAȚIA ACUTĂ CU HIDROCARBURI. În: *Toxicologie clinică de urgență vol II. Intoxicații*

- nemedicamentoase*. Editura JUNIMEA, Iasi, 2009. Colecția Esculap 152. pag 293-302. ISBN: 973-37-1023-7, vol 2 ISBN:978-973-37-1409-5. (CNCSIS cod 97)
36. **Cătălina Lionte**, Victorița Șorodoc. INTOXICAȚIA ACUTĂ CU CIUPERCI NECOMESTIBILE. În: *Toxicologie clinică de urgență vol II. Intoxicații nemedicamentoase*. Editura JUNIMEA, Iasi, 2009. Colecția Esculap 152. pag 303-324. ISBN: 973-37-1023-7, vol 2 ISBN:978-973-37-1409-5. (CNCSIS cod 97)
37. Ovidiu Rusalim Petriș, Laurențiu Șorodoc, **Cătălina Lionte**. INTOXICAȚIA ACUTĂ CU SUBSTANȚE METHEMOGLOBINIZANTE. În: *Toxicologie clinică de urgență vol II. Intoxicații nemedicamentoase*. Editura JUNIMEA, Iasi, 2009. Colecția Esculap 152. pag 325-332. ISBN: 973-37-1023-7, vol 2 ISBN:978-973-37-1409-5. (CNCSIS cod 97)
38. Ovidiu Rusalim Petriș, Laurențiu Șorodoc, **Cătălina Lionte**. INTOXICAȚIA ACUTĂ CU CIANURI ȘI CIANOGENI. În: *Toxicologie clinică de urgență vol II. Intoxicații nemedicamentoase*. Capitol: Editura JUNIMEA, Iasi, 2009. Colecția Esculap 152. pag 333-342. ISBN: 973-37-1023-7, vol 2 ISBN:978-973-37-1409-5. (CNCSIS cod 97)
39. Victorița Șorodoc, Laurențiu Șorodoc, **Cătălina Lionte**, Valeria Hurjui. INTOXICAȚIA ACUTĂ CU METALE GRELE. În: *Toxicologie clinică de urgență vol II. Intoxicații nemedicamentoase*. Editura JUNIMEA, Iasi, 2009. Colecția Esculap 152. pag 343-372. ISBN: 973-37-1023-7, vol 2 ISBN:978-973-37-1409-5. (CNCSIS cod 97)
40. Laurențiu Șorodoc, Victorița Șorodoc, **Cătălina Lionte**. INTOXICAȚIA ACUTĂ CU MONOXID DE CARBON. În: *Toxicologie clinică de urgență vol II. Intoxicații nemedicamentoase*. Editura JUNIMEA, Iasi, 2009. Colecția Esculap 152. pag 373-388. ISBN: 973-37-1023-7, vol 2 ISBN:978-973-37-1409-5. (CNCSIS cod 97)
41. **Cătălina Lionte**, Laurențiu Șorodoc. PRINCIPII DE BAZĂ ÎN DIAGNOSTICUL INTOXICAȚIILOR ACUTE EXOGENE. În: *Toxicologie clinică de urgență vol I*. Editura JUNIMEA, Iasi, 2005 Colecția Esculap 106. pag 19-39. ISBN: 973-37-1023-7, vol 1 ISBN: 973-3710000-8. (CNCSIS cod 97)
42. **Cătălina Lionte**, Laurențiu Șorodoc. TERAPIA GENERALĂ A INTOXICAȚIILOR ACUTE. În: *Toxicologie clinică de urgență vol I*. Editura JUNIMEA, Iasi, 2005. Colecția Esculap 106. pag 65-97. ISBN: 973-37-1023-7, vol 1 ISBN: 973-3710000-8. (CNCSIS cod 97)
43. **Cătălina Lionte**, Laurențiu Șorodoc. INTOXICAȚIA ACUTĂ CU BETA-BLOCANTE. În: *Toxicologie clinică de urgență vol I*. Editura JUNIMEA, Iasi, 2005. Colecția Esculap 106. pag 173-181. ISBN: 973-37-1023-7, vol 1 ISBN: 973-3710000-8. (CNCSIS cod 97)
44. Laurențiu Șorodoc, **Cătălina Lionte**, Ovidiu Petriș. INTOXICAȚIA ACUTĂ CU BLOCANTE ALE CANALELOR DE CALCIU. În: *Toxicologie clinică de urgență vol I*. Editura JUNIMEA, Iasi, 2005. Colecția Esculap 106. pag 181-189. ISBN: 973-37-1023-7, vol 1 ISBN: 973-3710000-8. (CNCSIS cod 97)
45. **Cătălina Lionte**, Mihai Frasin. INTOXICAȚIA ACUTĂ, SUPRADOZA, SEVRAJUL PRICIPALELOR CATEGORII DE DROGURI. În: *Toxicologie clinică de urgență vol I*. Editura JUNIMEA, Iasi, 2005. Colecția Esculap 106. pag 295-345. ISBN: 973-37-1023-7, vol 1 ISBN: 973-3710000-8. (CNCSIS cod 97)

46. **Cătălina Lionte.** INTOXICATIA ACUTA CU SALICILATI. În: *Toxicologie clinică de urgență vol I*. Editura JUNIMEA, 2005 Colecția Esculap 106. pag 133-146. ISBN: 973-37-1023-7, vol 1 ISBN: 973-3710000-8. (CNCSIS cod 97)
47. **Cătălina Lionte.** INTOXICATIA ACUTA CU ACETAMINOFEN. În: *Toxicologie clinică de urgență vol I*. Editura JUNIMEA, 2005 Colecția Esculap 106. pag 133-146. ISBN: 973-37-1023-7, vol 1 ISBN: 973-3710000-8. (CNCSIS cod 97)
48. **Cătălina Lionte.** INTOXICATIA ACUTA CU ANTIINFLAMATORII NESTEROIDIENE. În: *Toxicologie clinică de urgență vol I*. Editura JUNIMEA, 2005 Colecția Esculap 106. pag 133-146. ISBN: 973-37-1023-7, vol 1 ISBN: 973-3710000-8. (CNCSIS cod 97)
49. **Cătălina Lionte.** INTOXICATIA ACUTA CU TEOFILINA. În: *Toxicologie clinică de urgență vol I*. Editura JUNIMEA, 2005 Colecția Esculap 106. pag 133-146. ISBN: 973-37-1023-7, vol 1 ISBN: 973-3710000-8. (CNCSIS cod 97)
50. **Cătălina Lionte.** INTOXICATIA ACUTA CU ANTIARITMICE. În: *Toxicologie clinică de urgență vol I*. Editura JUNIMEA, 2005 Colecția Esculap 106. pag 133-146. ISBN: 973-37-1023-7, vol 1 ISBN: 973-3710000-8. (CNCSIS cod 97)
51. **Cătălina Lionte.** INTOXICATIA ACUTA CU PREPARATE DE FIER. În: *Toxicologie clinică de urgență vol I*. Editura JUNIMEA, 2005 Colecția Esculap 106. pag 133-146. ISBN: 973-37-1023-7, vol 1 ISBN: 973-3710000-8. (CNCSIS cod 97)
52. **Cătălina Lionte.** INTOXICATIA ACUTA CU AGENTI HIPOGLICEMIANȚI. În: *Toxicologie clinică de urgență vol I*. Editura JUNIMEA, 2005 Colecția Esculap 106. pag 133-146. ISBN: 973-37-1023-7, vol 1 ISBN: 973-3710000-8. (CNCSIS cod 97)

Tratat în editură recunoscută CNCSIS – membru colectiv autori

1. Autori (ordine alfabetică) : Ioana Dana Alexa, ..., **Cătălina Lionte**, ..., Carmen Vulpoi. *Terapeutică medicală, ediția a 3-a*. Editori: Gabriel Ungureanu, Adrian Covic. Iasi: Polirom 2014. 885 p. ISBN print 978-973-46-4804-7. (CNCSIS cod 52)
2. Autori: Laurențiu Șorodoc (red), **Cătălina Lionte**, Ovidiu Rusalim Petriș, Victorița Șorodoc. *Toxicologie clinică de urgență, vol II. Intoxicații nemedicamentoase*. Editura JUNIMEA, Iasi. (Colecția Esculap 152) 2009. pag. 397. ISBN: 973-37-1023-7, vol 2 ISBN: 978-973-37-1409-5. (CNCSIS cod 97)
3. Autori: Laurențiu Șorodoc (red), **Cătălina Lionte**, Mihai Frasin, Radu Andrei, Victorița Simionescu, Ovidiu Petriș. *Toxicologie clinică de urgență, vol I*. Editura JUNIMEA, Iasi. (Colecția Esculap 106). 2005. pag. 335. ISBN: 973-37-1023-7, vol 1 ISBN: 973-3710000-8. (CNCSIS cod 97)

Carte de specialitate în editură recunoscută CNCSIS – co-autor

1. Autori: Prof. Dr. Ionela-Lăcrămioara Șerban,, **Conf. Dr. Cătălina Lionte**, ...Dr. Ștefania Teodora-Duca. *COVID-19 și bolile cardiovasculare: perspective pandemice*. Editori: Egidia Miftode, Radu Miftode. Editura "Gr.T.Popa" U.M.F. Iași. 2021. 280 pag. ISBN 978-606-544-750-9. (CNCSIS cod 229)

2. Autori (ordine alfabetică): Ovidiu Alexinschi, ...**Cătălina Lionte**, ...Bogdan Sorin Tudurache. *Alcoolul și patologia medicală*. Editori : Florin Mitu, Maria Magdalena Leon Constantin. Editura "Gr.T.Popa" U.M.F. Iași. 2021. 270 pag. ISBN 978-606-544-759-2. (CNCSIS cod 229)
3. Autori (ordine alfabetică) : Iulia Gabriela Adascalitei, ... **Cătălina Lionte**, ..., Alexandra Simona Zamfir. *Medicina internă de la caz la caz*. Ed. Coord. Prof. dr. Laurentiu Sorodoc. Iasi: PIM 2021. 282 pag. ISBN 978-606-13-6008-6. (CNCSIS cod 66)
4. Autori (ordine alfabetică) : Stefan Ailoei, ..., **Cătălina Lionte**, ..., Luminita Gina Vata. *Medicina internă, patologii respiratorii, cardiovasculare și hematologice*. Editori : Laurentiu Sorodoc (coord), Antoniu Octavian Petris, Cristian Statescu, Ciprian Rezus, Ioana Dana Alexa. Iasi: Sedcom Libris 2019. 857 pag. ISBN 978-973-670-589-2. (CNCSIS cod 179)
5. Autori: Traian Mihaescu, ...**Cătălina Lionte**, ...Monica Iuliana Ungureanu. *Update în medicina respiratorie*, vol al III-lea. Editori: Radu Crișan-Dabija, Traian Mihăescu. Editura "Gr.T.Popa" U.M.F. Iași. 2019. 270 pag. ISBN 978-606-544-503-1. ISBN vol III 978-606-544-606-9. (CNCSIS cod 229)
6. Autori (ordine alfabetică): Marius Adoamnei, ...**Cătălina Lionte**, ...Carina Ureche. *Ghid STEMI: dovezi și controverse*. Editor șef: Antoniu Petriș. Iasi: PIM 2019. 230 pag. ISBN 978-606-13-5105-3. (CNCSIS cod 66)
7. Autori (ordine alfabetică): Dan-Mihai Alexandrescu, ...**Cătălina Lionte**, ...Ioana Mădălina Zota. *Tromboză și antitromboză*. Editor șef : Antoniu Petriș. Iasi: PIM 2018. 301 pag. ISBN 978-606-13-4517-5. (CNCSIS cod 66)
8. Autori: Laurențiu Șorodoc, **Cătălina Lionte**, Ovidiu Rusalim Petriș, Victorița Șorodoc, Raluca Haliga, Cristina Bologa, Gabriela Puha, Luminita Vâță, Gabriela Dumitrescu, Alexandra Stoica, Oana Sîrbu, Alexandr Ceasovschih, Mihai Constantin. *Toxicologie practică*. Editura PIM, Iași, 2018. 180 pag. ISBN 978-606-13-4664-6. (CNCSIS cod 66)
9. Autori: Laurențiu Șorodoc, **Cătălina Lionte**, Ovidiu Petriș, Cristina Bologa, Victorița Șorodoc, Gabriela Puha, Eugen – Neculai Gazzi. *La Toxicologie Pratique*. Maison d'édition „Gr.T.Popa”, U.M.F.Iași, 2013. 207 pag. ISBN: 978-606-544-165-1. (CNCSIS cod 229)
10. Autori: Laurențiu Șorodoc, **Cătălina Lionte**, Ovidiu Petriș, P. Scripcariu, Cristina Bologa, Victorița Șorodoc, Gabriela Puha, Eugen Gazzi. *Compendiu de toxicologie practică pentru studenți*. Editura PIM, Iași, 2009. 179 pag. ISBN 978-606-520-639-7. (CNCSIS cod 66)
11. Autori: Cristina Bologa, M. Frasin, Valeria Hurjui, **Cătălina Lionte**, Ovidiu Petriș, L. Șorodoc (în ordine alfabetică). *Urgențe toxicologice în practica medicală*. Editura Cantes Iași, 1998. ISBN 973-98912-0-9. (recunoscută CNCSIS)

V. Lucrări în extenso în volumele unor manifestări științifice cu ISBN/ISSN și în reviste naționale (cu referenți și ISSN), recunoscute CNCSIS

Autor principal

1. **Cătălina Lionte**, L. Șorodoc, Victorița Șorodoc, O.R. Petriș, Carmen Buga, Laura Ciuhodaru, Irina Neată. Successful treatment of an acute poisoning with meprobamate,

- amobarbital, propranolol and nifedipin using continuous veno-venous hemofiltration – case report. *Timisoara Medical Journal* 2006, vol. 56, suppl. 2: 475-478. ISSN 1583-5251.
2. **Cătălina Lionte**, L. Șorodoc, Victorița Șorodoc, O. R. Petriș. Acute isoniazid poisoning: epidemiological features, diagnostic challenges and management – overview on cases recorded over 10-years period in an urban hospital. *Timisoara Medical Journal*; 2006, vol. 56, suppl.2: 183-188. ISSN 1583-5251.
 3. **Cătălina Lionte**, L. Șorodoc, Victorița Șorodoc, O. Petriș. Tulburările metabolismului glucidic în hepatopatiile cronice. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași*, 2006; 110 (2), supl 1: 387-390. ISSN: 0048-7848.
 4. Victorița Simionescu, L. Șorodoc, **Cătălina Lionte**. Prognostic favorabil într-un caz de intoxicație digitalică acută asociată cu insuficiență renală funcțională. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași*, 2005; 109(1), Supl.1: 440-442. ISSN: 0048-7848.
 5. **Cătălina Lionte**, Victorița Simionescu, L. Șorodoc. Toxidromul cardiodepresiv în practica clinică. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2005; 109(1), Supl.1: 358-362. ISSN: 0048-7848.
 6. **Cătălina Lionte**, L. Șorodoc, Victorița Simionescu. Hipoglicemiile insulinice la pacienții nediabetici. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2005; 109(1), Supl.1: 352-357. ISSN: 0048-7848.
 7. **Cătălina Lionte**, L. Șorodoc, J. Hurjui. Ficatul alcoolic și hipoglicemia. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2004; 108(1), Supl.1: 276-280. ISSN: 0048-7848.
 8. **Cătălina Lionte**, J. Hurjui, S. Teleman. Hipoglicemia în intoxicațiile acute cu ciuperci necomestibile. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2004; 108(1), Supl.1: 281-285. ISSN: 0048-7848.
 9. O. Petriș, Felicia Gradinariu, J. Hurjui, M. Frasin, Cristina Bologa, **Cătălina Lionte**. Îmbătrânirea colinesterazei din intoxicația cu substanțe organofosforice (SOF) – un fenomen detectabil paraclinic? *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași*, 2003; 107, supl. 2: 199-202. ISSN: 0048-7848.
 10. Laurențiu Șorodoc, Beatrice Varvara, Victorița Laba, Elena Poeată, **Cătălina Lionte**. Dislipidemiile aterogene: relația cost-eficiență în tratamentul cu statine. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași*, 2003; 107 (4), Supl. 1: 291-295. ISSN: 0048-7848.
 11. **Cătălina Lionte**, J. Hurjui. Studiul hipoglicemiei în intoxicația acută cu etanol. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2003; 107(1), Supl 1: 277-281. ISSN: 0048-7848.
 12. **Cătălina Lionte**, J. Hurjui, Cristina Bologa, O. Petriș, M.Frasin. Studiul hipoglicemiei toxice la pacienții nediabetici. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2003; 107(1), Supl 1: 282-286. ISSN: 0048-7848.

13. **Cătălina Lionte**, J. Hurjui, O. Petriș, Cristina Bologa, M.Frasin. Hipoglicemia în intoxicațiile acute cu salicilați. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2003; 107(1), Supl 1: 287-291. ISSN: 0048-7848.
14. **Cătălina Lionte**, J. Hurjui. Relația alcoolemiei cu hipoglicemia alcoolică. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2003; 107; Supl. 2: 135-140. ISSN: 0048-7848.
15. **Cătălina Lionte**, J. Hurjui, Cristina Bologa, O.Petriș, M.Frasin. Testul de toleranță la glucoză orală în diagnosticul hipoglicemiilor toxic-induse. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2003; 107; supl. 2: 141-147. ISSN: 0048-7848.
16. **Cătălina Lionte**, J. Hurjui. Toxidroamele vârstnicului. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2003; 107; Supl. 2: 148-153. ISSN: 0048-7848.
17. **Cătălina Lionte**, J. Hurjui, O. Petriș, Cristina Bologa, M. Frasin. Studiul hipoglicemiei în intoxicațiile acute cu betablocante. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2002; 106(3), Supl: 363-367. ISSN: 0048-7848.
18. **Cătălina Lionte**, J. Hurjui, O.C. Mungiu, V. Șunel, Felicia Grădinariu. Studiul hipoglicemiei în intoxicația acută experimentală cu Panadol® (paracetamol). *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2002; 106(3), Supl: 368-372. ISSN: 0048-7848.
19. **Cătălina Lionte**, Sergiu Teleman, Ostin C.Mungiu, Maria - Sultana Mihailovici. Aspecte morfologice în intoxicația acută experimentală cu Panadol® (paracetamol). *Romanian J. Path* 2002; 6 (1&2): 209-216. ISSN: 1453-4592 (cod CNCSIS 142)
20. **Cătălina Lionte**, V. Șunel, J. Hurjui, Felicia Grădinariu, S. Teleman, O.C. Mungiu. Efectele unor derivați originali de sinteză ai metioninei în intoxicația acută experimentală cu paracetamol. *Infomedica*, 2002; 10 (104): 24-30. ISSN 1221681X (cod CNCSIS 307)
21. Cristina Bologa, Ovidiu Petriș, **Cătălina Lionte**. Mixom de atriu drept la o pacientă hipertensivă – prezentare de caz clinic. *Infomedica*, 2002; 5 (99), anul X: 32-35. ISSN: 1221- 681X (cod CNCSIS 307)

Co-autor

1. O. Petriș, Felicia Gradinariu, J. Hurjui, M. Frasin, **Cătălina Lionte**, Cristina Bologa. Intoxicația cu substanțe organofosforice (SOF) și senectutea – profil epidemiologic. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași*, 2003; 107, supl. 2: 203-209. ISSN: 0048-7848.
2. Laurențiu Șorodoc, Victorița Laba, Beatrice Varvara, **Cătălina Lionte**, Ovidiu Petriș. Tendințe actuale în abordarea intoxicațiilor cu blocante ale canalelor de calciu. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași*, 2003; 107(3), supl.1: 40-46. ISSN: 0048-7848.
3. Cristina Bologa, M. Rusu, N. Ianovici, C. Tetraru, **Cătălina Lionte**, O. Petriș. Factorii de prognostic sever în coma etilico-traumatică. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași*, 2002; 106 (3), Supl: 236 - 239. ISSN: 0048-7848.

4. O.Petriș, J. Hurjui, M. Frasin, Felicia Grădinariu, **Cătălina Lionte**, Cristina Bologa. Optimizarea metodelor paraclinice de diagnostic în intoxicația cu substanțe organofosforice. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași*, 2002; 106(3), Supl: 413-417. ISSN: **0048-7848**.
5. O. Petriș, J. Hurjui, M. Frasin, V. Șunel, Felicia Grădinariu, **Cătălina Lionte**, Cristina Bologa. Noi perspective în terapia intoxicațiilor cu substanțe organofosforice. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași*, 2002; 106(3), Supl: 418-422. ISSN: **0048-7848**.
6. L. Șorodoc, O. Petriș, **Cătălina Lionte**, Victorița Șorodoc, A. Petriș. Urgențe cardiace toxice. În: *Progrese în cardiologie 2011*. Dan Deleanu (Editor). Ed. Media Med Publicis, București 2011. pg. 259 – 271. ISSN **1843-3731** (CNCSIS cod 343). *Volum publicat la Al 50-lea Congres National al Societatii Romane de Cardiologie, Sinaia 2011*.
7. L. Șorodoc, **Cătălina Lionte**, O. Petriș, Victorița Șorodoc, A. Petriș. Profilul toxic al medicației de uz cardiologic. În: *Progrese în cardiologie 2010*. Dan Deleanu (Editor) Ed. Media Med Publicis, București 2010. pg. 309-323. ISBN **978-606-92769-9-0**. (CNCSIS cod 343) *Volum publicat la Al 49-lea Congres National al Societatii Romane de Cardiologie, Sinaia 2010*.
8. Victorița Șorodoc, L. Șorodoc, **Cătălina Lionte**, Irina Maria Jaba, O.C. Mungiu. Controversele hepatotoxicității acetaminofenului la doze terapeutice. *Pain and Drug Research* – Zilele medicamentului, Ediția a XIX-a, Editura UMF Gr.T.Popa Iași, 2010; pg.65-67. ISSN **1843-1038**.
9. Victorița Șorodoc, L. Șorodoc, **Cătălina Lionte**, Irina Maria Jaba, O.C. Mungiu. Toxicitatea cardiovasculară a medicației antidepressive. *Pain and Drug Research* – Zilele medicamentului, Ediția a XIX-a, Editura UMF Gr.T.Popa Iași, 2010; pg.68-70. ISSN **1843-1038**.

20 ianuarie 2022

Cătălina Lionte