

Nume Prenume: **Anne-Marie Ciobanu**

Gradul didactic: **Conferențiar**

Instituția unde este titular: **Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București**

Facultatea: **Farmacie**

Departamentul: **II (Științe de specialitate – de profil)**

L I S T A

lucrărilor științifice în domeniul disciplinelor din postul didactic

A. Teza de doctorat (anul susținerii):

Studii chimico- și clinico-toxicologice privind unele abuzuri de opiacee ca atare sau în asociere și monitorizarea tratamentului substitutiv (2012)

B. Cărți și capitole în cărți publicate în ultimii 10 ani:

1. Bârcă M, Ciobanu AM, Burcea-Dragomiroiu GTA, Popa DE - „Controlul Medicamentelor. Caiet de lucrări practice.”, Ed. Universitară Carol Davila, București, 2020, ISBN 978-606-011-162-7.
2. Bârcă M, Ciobanu AM, Burcea-Dragomiroiu GTA, Popa DE - „Controlul Medicamentelor. Teste grilă pentru pregătirea examenelor”, Ed. Universitară Carol Davila, București, 2019, ISBN 978-606-011-119-1.
3. Nedelescu M, Baconi DL, Stan M, Vlasceanu AM, Ciobanu AM - "Integrating Ecosystem Services in Historically Polluted Areas: Bioremediation Techniques for Soils Contaminated by Heavy Metals", în volumul Ecosystem Services and Global Ecology, editor: Levente Hufnagel, Ed. InTech Open - Rijeka, Croația, 2018, ISBN 978-1-78923-739-9.
4. Baconi DL, Ciobanu AM, Vasile RD, Vlasceanu AM, Nedelescu M, Stan M - "Methadone Treatment for Heroin Dependence", în volumul "Drug Addiction", editor: Fang Zhao, Ed. InTech Open - Rijeka, Croația, 2018, ISBN 978-1-78923-371-1.
5. Ciobanu AM, Bârcă M, Manda G, Burcea-Dragomiroiu GTA, Baconi DL - "Methotrexate Liposomes - a Reliable Therapeutic Option", în volumul "Liposomes", editor: Angel Catala, Ed. InTech Open - Rijeka, Croația, October 2017, ISBN 978-953-51-5467-9.

C. Lucrări indexate ISI/BDI publicate în ultimii 10 ani:

ISI

1. Gheorghiu ORC, Ciobanu AM*, Guțu CM, Chițescu CL, Costea GV, Anghel DM, Vlasceanu AM, Baconi DL - Determination of Phosphodiesterase Type-5 Inhibitors (PDE-5) in Dietary Supplements. *Molecules*, 2023; 28(10): 4116. IF 4,927/2021 (<https://doi.org/10.3390/molecules28104116>)

2. Pop AL[#], Crișan S[#], Henteș P, Pali MA, Lăcătușu I, Badea N, Ciobanu AM, Năsui BA^{*}, Peneș ON, Udeanu DI - Comparative dissolution study of a solid pharmaceutical form containing nanostructured lipid carrier (NLC) incorporating diosgenin – conventional versus biorelevant dissolution media. *Farmacia*, 2023; 71(1): 116-129. IF 1,550/2021 (<https://doi.org/10.31925/farmacia.2023.1.15>)
3. Ciucă Anghel DM[#], Vlăsceanu AM^{*}, Tudor G, Ciobanu AM[#], Stan M, Nițescu GV[#], Florou D, Tsatsakis AM, Baconi DL - Characterization of various groups of drugs users. Highlights on legal highs users. *Farmacia*, 2023; 71(1): 18-28. IF 1,550/2021 (<https://doi.org/10.31925/farmacia.2023.1.3>)
4. Stan M[#], Burcea-Dragomiroiu GTA^{*}, Vasiliu A, Ginghină O[#], Nițescu GV[#], Vlăsceanu AM, Ciobanu AM, Baconi DL - Screening method for the detection of dextromethorphan abuse by HPTLC. *Farmacia*, 2022; 70(6): 1123-1131. IF 1,550/2021 (ISSN 0014-8237 – printed edition, Q4) (<https://doi.org/10.31925/farmacia.2022.6.16>)
5. Donea C[#], Popa DE^{*}, Ciobanu AM[#], Crăciun P[#], Drăgănescu D, Hîrjău M, Burcea-Dragomiroiu GTA, Lupuliasa D - Evaluation of the granulometry impact of the compression mixture in the formulation development of tablets. *Farmacia*, 2022; 70(6): 1097-1104. IF 1,550/2021 (<https://doi.org/10.31925/farmacia.2022.6.13>)
6. Donea C[#], Ciobanu AM[#], Cristian DA[#], Popa DE^{*}, Burcea-Dragomiroiu GTA, Hîrjău M, Drăgănescu D, Crăciun P, Lupuliasa D – Determination of the impact of the compression force by evaluating the mechanical and release properties of mesalazine tablets. *Farmacia*, 2022; 70(5): 964-975. IF 1,550/2021 (<https://doi.org/10.31925/farmacia.2022.5.23>)
7. Teaha DIM[#], Dulău D[#], Popa DE^{*}, Burcea-Dragomiroiu GTA, Ciobanu AM[#], Nemeth TS – Evaluation of tapering biological therapy in rheumatoid arthritis. *Farmacia*, 2022; 70(4): 726-731. IF 1,550/2021 (DOI: <https://doi.org/10.31925/farmacia.2022.4.19>)
8. Ciucă Anghel DM, Ciobanu AM^{*}, Guțu CM, Stan M, Tudor G, Baconi DL - GC-MS Analysis of Methadone and EDDP in Addicted Patients under Methadone Substitution Treatment: Comparison of Urine and Plasma as Biological Samples. *Molecules*, 2022; 27(23):8360. IF 4,927/2021 (doi: 10.3390/molecules27238360)
9. Pop AL[#], Henteș P, Pali MA, Oșanu L, Ciobanu AM^{*}, Nasui BA[#], Mititelu M[#], Crișan S, Peneș ON - Study regarding a new extended-release calcium ascorbate and hesperidin solid oral formulation. *Farmacia*, 2022; 70(1): 151-157. IF 1,55/2021 (<https://doi.org/10.31925/farmacia.2022.1.22>)
10. Nedelescu M, Stan M^{*}, Ciobanu AM, Bălălău C, Filippini T, Baconi D - Attention deficit among preschool and school-aged children living near former metal-processing plants in Romania. *Environmental Research*, 2022; 208: 112689. IF 8,431/2021 (<https://doi.org/10.1016/j.envres.2022.112689>)
11. Blebea NM[#], Hancu G[#], Costache T, Ciobanu AM^{*}, Nicoară A[#], Karampelas O, Negreș S - LC-MS/MS use for testing pesticides in cannabinoid-containing products. *Farmacia*, 2021; 69(6): 1107-1111. IF 1,55/2021 (<https://doi.org/10.31925/farmacia.2021.6.13>)
12. Pop AL, Crișan S, Bârcă M, Ciobanu AM, Varlas VN^{*}, Pop C, Pali MA, Cauni D, Ozon EA^{*}, Udeanu D, Trifu S, Năsui BA - Evaluation of Dissolution Profiles of a Newly Developed Solid Oral Immediate-Release Formula Containing Alpha-Lipoic Acid. *Processes*, 2021; 9(1): 1-22. IF 3.352 /2021 (<https://doi.org/10.3390/pr9010176>)

13. Ciobanu AM[#], Pop AL^{#*}, Crișan S[#], Pali M[#], Burcea-Dragomiroiu GTA[#], Popa DE[#], Lupuliasa D[#], Bârcă M[#] - HPLC studies for assessing the stability of carvedilol tablets. *Farmacia*, 2017; 65(4): 523-531. IF 1,507/2017 (ISSN: 2065-0019, WOS:000407409500006)
14. Bârcă M, Manda G, Ciobanu AM*, Bălălău C, Lupuleasa D, Burcea-Dragomiroiu GTA, Pop A, Popa DE, Baconi DL - Immunomodulatory effects of methadone following methotrexate therapy in a rat model of arthritis. *Farmacia*, 2017; 65(3): 423-428. IF 1,507/2017 (ISSN: 2065-0019, WOS:000404325600016)
15. Nedelescu M, Baconi DL*, Neagoe A, Iordache V, Stan M, Constantinescu P, Ciobanu AM, Vardavas AI, Vinceti M, Tsatsakis AM - Environmental metal contamination and health impact assessment in two industrial regions of Romania. *Science of The Total Environment*, 2017; 580: 984–995. IF 4,95/2017 (<https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2016.12.053>)
16. Baconi DL, Popescu G, Ciobanu AM*, Stan M, Vlăsceanu AM, Bălălău C - EDDP metabolite as biomarker for monitoring of methadone substitution treatment. *Farmacia*, 2016; 64(4): 521-527. IF 1.348/2016 (ISSN: 2065-0019)
ISI fără factor de impact:
17. Nedelescu M, Baconi D*, Ciobanu AM, Manda G, Preoteasa V, Moldoveanu A - Heavy Metal Levels in Teeth and Hair Samples of Children Living in an Industrial Area. *Journal of Environmental Protection and Ecology*, 2015; 16(3): 926-932. IF 0,734/2015 (ISSN 1311-5065)
18. Burcea-Dragomiroiu GTA, Cimpoieșu A*, Ginghină O, Baloescu C, Bârcă M, Popa DE, Ciobanu AM, Anuța V - The development and validation of a rapid HPLC method for determination of piroxicam. *Farmacia*, 2015; 63(1): 123-131. IF 1,162/2015 (ISSN: 0014-6237, WOS:000349742300020)
19. Vasile RD, Baconi DL*, Hudiță C, Bârcă M, Bălălău C, Ciobanu AM - Methadone plasma levels in heroin addict patients during substitution therapy. *Farmacia*, 2014; 62(6): 1202 – 1212. IF 1,005/2014 (ISSN: 2065-0019)
20. Bârcă M, Baconi DL*, Ciobanu AM, Militaru M, Burcea GTA, Bălălău C - Comparative evaluation of methotrexate toxicity as solution for injection and liposomes following a short-term treatment in a murine model of arthritis: Note II. Histopathological changes. *Farmacia*, 2013; 61(5): 939-947. IF 1,251/2013 (ISSN 0014-8237, WOS:000325909700011)
21. Vasile RD, Baconi DL*, Bârcă M, Ciobanu AM, Bălălău C - Emergency room admission in polydrug consumers: one year survey in Romania. *Farmacia*, 2013; 61(3): 551-557. IF 1,251/2013 (ISSN 0014-8237)
22. Bârcă M, Baconi DL, Ciobanu AM, Burcea GTA, Bălălău C - Comparative evaluation of methotrexate toxicity as solution for injection and liposomes following a short-term treatment in a murine model of arthritis. Note I. Haematological and biochemical evaluation. *Farmacia*, 2013; 61(1): 220-228. IF 1,251/2013 (ISSN 0014-8237, WOS:000315306500020)
ISI fără factor de impact
23. Pop AL, Ciobanu AM, Bârcă M, Stan M, Vlădău A, Varlas V, Ioniță AC, Baconi DL. Determination of PDE-5 Inhibitors as Adulterants in some Non-Pharmaceutical Products Marketed in Romania. *Proceedings of The Romanian National Congress of Pharmacy – 17th Edition "21st Century Pharmacy – between Intelligent Specialization and Social Responsibility" (First Ed September 2018): 173-178. (ISBN 978-88-85813-28-1).*

24. Burcea Dragomiroiu GTA, Popa DE, Ciobanu AM, Bârcă M, Negrei C, Ginghină O - Optimization of the Mobile Phase in the Identification of Nimesulide from Solid and Semisolid Pharmaceutical Formulations Using Thin Layer Chromatography. Proceedings of The Romanian National Congress of Pharmacy – 17th Edition ”21st Century Pharmacy – between Intelligent Specialization and Social Responsibility” (First Ed September 2018): 47-53. (ISBN 978-88-85813-28-1)
25. Nedelescu M, Baconi DL, Stan M, Vlăsceanu A, Ciobanu AM. Long-Term Occupational Lead Exposure and Chronic Nephropathy. Proceedings of The Romanian National Congress of Pharmacy – 17th Edition ”21st Century Pharmacy – between Intelligent Specialization and Social Responsibility” (First Ed September 2018): 140-145. (ISBN 978-88-85813-28-1)
26. Popa DE, Burcea Dragomiroiu GTA, Ciobanu AM, Bârcă M - Spectrophotometric method for the determination of analgesic-antipyretic and anti-inflammatory substances in pure or in combinations from rectal pharmaceuticals forms. Proceedings of The Romanian National Congress of Pharmacy – 17th Edition ”21st Century Pharmacy – between Intelligent Specialization and Social Responsibility” (First Ed September 2018): 178-182. (ISBN 978-88-85813-28-1).
27. Onisei T, Pop AL, Crișan S, Pop C, Cauni D, Ciobanu AM - Novel Foods. European and Romanian Legislation in Force. Working Algorithm. Proceedings of The Romanian National Congress of Pharmacy – 17th Edition ”21st Century Pharmacy – between Intelligent Specialization and Social Responsibility” (First Ed September 2018): 156-162. (ISBN 978-88-85813-28-1).

BDI

1. Vlasceanu AM, Baconi DL, Ciobanu AM, Constantin VD, Pleș L, Balalau C, Stan M. HPTLC assay of nicotine and cotinine in biological samples. J Mind Med Sci. 2018; 5(2): 244-249. (DOI: 10.22543/7674.52.P244249)
2. Ciobanu AM, Hîrjău M, Lupuliasa D, Bârcă M, Burcea-Dragomiroiu GTA, Stan M, Vlădău AM, Baconi DL, Bălălău C, Motofei I, Pop AL - In Vivo Preliminary Testing of some Scars Treatment Ointment Formulations with Hyaluronic Acid. Proceedings of The International Conference on Translational and Integrative Medicine, May 22-25 2018, Bucharest, Romania (First Ed September 2018): 12-17. (ISBN 978-88-85813-34-2). DOI: 10.25083/ictim/2018
3. Baconi DL, Vasile R, Ghica M, Popa L, Stan M, Vlasceanu AM, Bălălău C, Păunică I, Motofei C, Ciobanu AM - Quantitative Relationships Of Methadone Plasma Levels In Patients Under Methadone Substitution Therapy. Proceedings Of The International Conference On Translational And Integrative Medicine (Bucharest, Romania, 22-25 May 2018), 30-36. (ISBN 978-88-85813-34-2). DOI: 10.25083/ictim/2018
4. Nedelescu M, Baconi D, Ciobanu AM, Vlăsceanu AM, Bălălău C, Motofei I, Diaconu C, Păunică M, Stan M - Mechanisms Of Lead Toxicity: Case Reports Of Occupational Lead Poisoning Proceedings Of The International Conference On Translational And Integrative Medicine (Bucharest, Romania, 22-25 May 2018), 65-71 (ISBN 978-88-85813-34-2). DOI: 10.25083/ictim/2018
5. Pop AL, Dărmănescu D, Mihele D, Bălălău C, Constantin DV, Motofei I, Ciobanu AM, Cocu F. Gastroprotective Effects Of The Fatty Acid Esters And Ethanol-Amides Synthesised From Extra-Virgin Oleum Olivae On Pharmacological Induced Ulcers And Gastric Secretion On

- Rat. Proceedings Of The International Conference On Translational And Integrative Medicine (Bucharest, Romania, 22-25 May 2018), 82-88 (ISBN 978-88-85813-34-2). DOI: 10.25083/ictim/2018
6. Negrei C, Stan M, Franculescu A, Dumitru MLB, Balalau C, Ginghina C, Vasile R, AM Ciobanu, Baconi D - Addiction today: A short Evaluation in Substitute Treatment of Heroin Users. Romanian Journal of Cognitive Behavioral Therapy and Hypnosis, 2015, 2(1):1-10. (ISSN: 2360-3429, ISSN-L: 2360-3429)
 7. Baconi DL, AM Ciobanu, Vlasceanu AM, Cobani OD, Negrei C, Balalau C - Current concepts on drug abuse and dependence. Journal of mind and medical sciences, 2015, II(1):18-33. (ISSN (on line) 2392 - 7674)
 8. Ciobanu AM, Baconi D*, Bălălău C, Negrei C, Stan M, Bârcă M - Toxicological analysis of some drugs of abuse in biological samples. Journal of mind and medical sciences, 2015, II(2):123-141. (ISSN 2392 - 7674)
 9. Bârcă M, Burcea GTA, Ciobanu AM - Calitatea medicamentelor generice. Farmacist.ro, 2015, 165(4): 52-55. (ISSN 1584-6539; DOI: 10.26416/FARM.5.3.2015.4529)
 10. Baconi D, Negrei C, Stan M, Ciobanu AM - Noile substanțe psihoactive, actori noi într-o dramă veche – toxicodependența. Farmacist.ro, 2015; 167(5). (ISSN 1584-6539; DOI: 10.26416/FARM.5.3.2015.4543)
 11. Dune A, Curta R, Baconi D, Bârcă M, Ciobanu AM - Separation and identification of amfepramone by HPTLC from plasma and urine. Bulletin of the Transilvania University of Brașov, Series VI: Medical Sciences, 2014, 7(56)2: 1-6. (ISSN 2065-2216)
 12. Popescu G, Negrei C, Bălălău D, Ciobanu AM, Baconi D, Bălălău C - Use of benzodiazepines and detoxification with methadone. Journal of Medicine and Life, 2014, 7(3):133-7. (ISSN 1844-3117)
 13. Popescu G, Negrei C, Bălălău D, Ciobanu AM, Baconi D - The relevance of the psychological evaluation in drug dependence. Journal of Medicine and Life, 2014, 7(3):120-3. (ISSN 1844-3117)
 14. Baconi DL, Bârcă M, Manda G, Ciobanu AM, Bălălău C - Investigation of the toxicity of some organophosphorus pesticides in a repeated dose study in rats, Rom J Morphol Embryol, 2013, 54(2): 349-356 (ISSN 1220-0522).

D. Lucrări publicate în ultimii 10 ani în reviste și volume de conferințe indexate ISI/BDI:

Reviste

1. Bârcă M, Ciobanu AM, Burcea Dragomiroiu GTA, Popa DE, Popa LM, Pop AL, Negrei C - Quality Control of Piracetam Film-Coated Tablets, Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila București - Ediția a 9-a, București, 25-27 Noiembrie 2021, rezumat publicat în Maedica A Journal of Clinical Medicine, 2021, 16(Supp. 2021): 13. (ISSN: 2501-6903)
2. Popescu M, Ciobanu AM, Iavorszky R, Cârloban A, Stănciulică C, Pascal M - Abordarea UE a impurităților nitrozaminice în medicamentele de sinteză, Conferința Națională de Farmacie, Ediția a 12-a, București, 14-16 Noiembrie 2019, rezumat publicat în Revista Practica Farmaceutică, 2019, 12(48 Supp.): 30. (ISSN: 2066-5563)

3. Ciobanu AM, Raluca Iavorszky - Reguli de bună practică farmaceutică / Good pharmacopoeial practices (GPhP), Medical Market Farmacie 2019 (ISSN 2296 3443), 2019: 12.
4. Ciobanu AM, Barca M, Pop AM, Stan M, Nedelescu M, Baconi DL. The Quality of Some Hydrochlorothiazide Drug Products Registered in Different UE Countries. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila București - Ediția a 7-a, București, 10-12 Octombrie 2019, rezumat publicat în *Maedica A Journal of Clinical Medicine*, 2019, 14(17 Supp.): 37. (ISSN: 2501-6903)
5. Hîrjău M, Nitu (Robe) M, Ozon EA, Ciobanu AM. The Formulation, Preparation and Comparative Evaluation of Some Cosmetic Formulations with Aloe Vera Oil and Aloe Vera Gel. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila București - Ediția a 7-a, București, 10-12 Octombrie 2019, rezumat publicat în *Maedica A Journal of Clinical Medicine*, 2019, 14(17 Supp.): 38. (ISSN: 2501-6903)
6. Nedelescu M, Baconi D, Ciobanu AM, Stan M, Vlasceanu AM, Tarcea M, Nitescu M - Effects of Environmental Pollution by Heavy Metals on Cognitive Performance of School-Aged Children. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila București - Ediția a 7-a, București, 10-12 Octombrie 2019, rezumat publicat în *Maedica A Journal of Clinical Medicine*, 2019, 14(17 Supp.): 49. (ISSN: 2501-6903)
7. Pali M, Ciobanu AM, Crisan S, Barca M, Pop C, Codreanu M, Ionita AC, Chis A, Bodea D, Pop AL. Evaluation of Dissolution Profiles of Newly Developed Immediate Release Formulation Containing N-acetyl-cysteine. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila București - Ediția a 7-a, București, 10-12 Octombrie 2019, rezumat publicat în *Maedica A Journal of Clinical Medicine*, 2019, 14(17 Supp.): 36. (ISSN: 2501-6903)
8. Bârcă M, Ciobanu AM, Burcea-Dragomiroiu GTA, Malaescu AA, Popa DE, Crisan S, Pali M, Pop AL. Quality Control of Piroxicam Tablets. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila București - Ediția a 7-a, București, 10-12 Octombrie 2019, rezumat publicat în *Maedica A Journal of Clinical Medicine*, 2019, 14(17 Supp.): 36. (ISSN: 2501-6903)
9. Ciobanu AM, Baconi D, Hîrjău M, Zota AM, Miu I, Bârcă M - The quality control of some antibiotic drug products by TLC and UV-Spectrophotometric methods. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila București - Ediția a 6-a, București, 7-9 Iunie 2018, rezumat publicat în *Maedica A Journal of Clinical Medicine*, 2018, 13(16 Supp.): 31. (ISSN: 2501-6903)
10. Hîrjău M, Prepelită C, Nicoară AC, Ciobanu AM - Development and evaluation of experimental cosmetic products with ingredients produced by honeybees. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila București - Ediția a 6-a, București, 7-9 Iunie 2018, rezumat publicat în *Maedica A Journal of Clinical Medicine*, 2018, 13(16 Supp.): 29. (ISSN: 2501-6903)
11. Nedelescu M, Baconi D, Stan M, Ciobanu AM - Occupational lead exposure and multiple organ dysfunction: a case series - 38th International Congress of the European Association of Poisons Centres and Clinical Toxicologists (EAPCCT), Bucharest, Romania, 22–25 May 2018, rezumat publicat în *Clinical Toxicology*, 2018, 56(6), 480-481.
12. Pop AL, Pali M, Ciobanu AM, Ionita AC, Baconi DL, Barca M - The quality control of some solid oral formulation with diosmin and hesperidin available on the Romanian pharmaceutical

- market by HPLC analysis. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila – București, Perspective interdisciplinare, ediția a V-a, 29-31 mai 2017, poster ID289, rezumat publicat în *Maedica – a Journal of Clinical Medicine*, 2017: 12(Sup. 15): 51. (ISSN 2501-6903)
13. Burcea-Dragomiroiu GTA, Popa DE, Ciobanu AM, Negrei C, Ginghină O, Anuta V, Bârca M - Development and validation of a HPLC method for the determination of cefaclor and piroxicam from novel soft gelatine capsules. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila – București, Perspective interdisciplinare, ediția a V-a, 29-31 mai 2017, poster ID86, rezumat publicat în *Maedica – a Journal of Clinical Medicine*, 2017: 12(Sup. 15): 39. (ISSN 2501-6903)
 14. Ciobanu AM, Grigoraș LA, Burcea-Dragomiroiu GTA, Popa DE, Cimpoieșu A, Bârcă M - Potential concerns of paediatric acetaminophen treatment. *Trends in Toxicology and Related Sciences* (ISSN: 2559 – 0251, ISSN-L: 2559 – 0251), 2017, I(1): 73-83.
 15. Iavorszky R, Stănciulică S, Ciobanu AM - Formulări farmaceutice alternative pentru comprimatele convenționale. Conferința Națională de Farmacie, Ediția a 10-a, București, 16-18 Noiembrie 2017 rezumat publicat în *Revista Practica Farmaceutică*, 2017, 10(38 Supp.): 30. (ISSN: 2066-5563)
 16. Tuchilă C, Baconi DL, Ciobanu AM, Nițulescu GM - Development of a HPLC-FL method for quantitation of fluoxetine in human plasma used - 52-st Congress of the European Societies of Toxicology, Eurotox 2016, Seville, Spain, 04-07 September 2016, rezumat publicat în *Toxicology Letters* (ISSN 0378-4274, IF 3.858/2016), 2016, 258:S106.
 17. Ciobanu AM, Barca M, Baconi DL - Chromatographic methods for methadone determination in biological samples - First Romanian National Congress of Toxicology with International Attendance, Bucuresti, Romania 16-18.10.2015, rezumat publicat în *Journal of Toxicology & Related Sciences*, p 61. (ISSN 2457-8789)
 18. Ciobanu AM, Popescu G, Negrei C, Stan M, Bârcă M, Baconi DL - Evaluation of methadone and EDDP urinary levels in heroin addict patients during substitution therapy. 51-st Congress of the European Societies of Toxicology, Eurotox 2015, Porto, Portugal, 13-16 September 2015, rezumat publicat în *Toxicology Letters* (ISSN 0378-4274, IF 3.522/2015), 2015, 238 (2S) S375.
 19. Vlădău AM, Petraru C, Ciobanu AM, Bârcă M, Bălălău D, Baconi DL - HPLC method for cotinine quantification in human plasma and urine. 50-st Congress of the European Societies of Toxicology, Eurotox 2014, Edinburgh, 7-10 September 2014, rezumat publicat în *Toxicology Letters* (ISSN 0378-4274, IF 3.262/2014), 2014, 229S: S126.

Volume de conferințe - selecție cu maximum 20 lucrări publicate în ultimii 10 ani în volume de conferințe cu referenți (neindexate):

20. Onisei T, Pop AL, Crisan S, Pop C, Cauni D, Ciobanu AM - Novel Foods. European and Romanian Legislation in Force. Working Algorithm. Congresul Național de Farmacie „Farmacia secolului XXI – Între specializarea inteligentă și responsabilitatea socială”, Ediția XVII-a, 26-29 Septembrie 2018, București, România, Rezumat publicat în volumul manifestării. (ISSN 2537-2823)
21. Pop AL, Ciobanu AM, Bârcă M, Stan M, Vlădău A, Varlas V, Ioniță AC, Baconi DL - Determination of PDE-5 Inhibitors as Adulterants in some Non-Pharmaceutical Products

- Marketed in Romania. Congresul Național de Farmacie „Farmacia secolului XXI – Între specializarea inteligentă și responsabilitatea socială”, Ediția XVII-a, 26-29 Septembrie 2018, București, România, poster ID 130, rezumat publicat în volumul de rezumate, 2018: 173. (ISSN 2537-2823, ISSN-L 2537-2823)
22. Burcea-Dragomiroiu GTA, Popa DE, Ciobanu AM, Bârcă M, Negrei C, Ginghină O - Optimization of the Mobile Phase in the Identification of Nimesulide from Solid and Semisolid Pharmaceutical Formulations Using Thin Layer Chromatography. Congresul Național de Farmacie „Farmacia secolului XXI – Între specializarea inteligentă și responsabilitatea socială”, Ediția XVII-a, 26-29 Septembrie 2018, București, România, poster ID 48, rezumat publicat în volumul de rezumate, 2018: 179. (ISSN 2537-2823, ISSN-L 2537-2823).
 23. Nedelescu M, Baconi DL, Stan M, Vlăsceanu AM, Ciobanu AM - Long-Term Occupational Lead Exposure and Chronic Nephropathy. Congresul Național de Farmacie „Farmacia secolului XXI – Între specializarea inteligentă și responsabilitatea socială”, Ediția XVII-a, 26-29 Septembrie 2018, București, România, Rezumat publicat în volumul manifestării. (ISSN 2537-2823)
 24. Popa DE, Burcea-Dragomiroiu GTA, Ciobanu AM, Bârcă M - Spectrophotometric method for the determination of analgesic-antipyretic and anti-inflammatory substances in pure or in combinations from rectal pharmaceuticals forms. Congresul Național de Farmacie „Farmacia secolului XXI – Între specializarea inteligentă și responsabilitatea socială”, Ediția XVII-a, 26-29 Septembrie 2018, București, România, poster ID 49, rezumat publicat în volumul de rezumate, 2018: 22. (ISSN 2537-2823, ISSN-L 2537-2823).
 25. Iavorsky R, Ciobanu AM - Good pharmacopoeial practices. Congresul Național de Farmacie „Farmacia secolului XXI – Între specializarea inteligentă și responsabilitatea socială”, Ediția XVII-a, 26-29 Septembrie 2018, București, România, prezentare orală. rezumat publicat în volumul manifestării. (ISSN 2537-2823)
 26. Ciobanu AM, Iavorsky R, Stănciulică C, Cârloban A, Pascal M, Popescu M - Armonizarea farmacopeilor în contextul globalizării. Conferința Națională de Farmacie, Ediția a 11-a, 15-17 Noiembrie 2018, București, România, prezentare orală. rezumat publicat în volumul manifestării.
 27. Burcea-Dragomiroiu GTA, Ciobanu AM, Popa DE, Bârcă M - The risk of intoxication with paracetamol, overdose management complexity for pharmaceutical formulations. Conferința invitată la Congresul Național de Toxicologie cu participare internațională „Siguranța xenobioticelor și sănătatea omului – provocări actuale”, ediția a II-a, 3-4 noiembrie 2017, București, România, Rezumat publicat în volumul manifestării, p 54-56. (ISSN 2601 – 1077)
 28. Baconi DL, Ciobanu AM, Stan M, Vlăsceanu AM - The profile of heroin user entering the methadone substitution treatment. Conferința invitată la Congresul Național de Toxicologie cu participare internațională: „Siguranța xenobioticelor și sănătatea omului – provocări actuale”, ediția a II-a, București, România, 3-4 noiembrie 2017, Rezumat publicat în volumul manifestării, p 91-92. (ISSN 2601 – 1077)
 29. Baconi DL, Stan M, Vasile RD, Vlăsceanu AM, Ciobanu AM - HPTLC method for methadone assay in human plasma - a V-a Conferință Națională în domeniul adicțiilor, cu participare internațională, 20-22 aprilie 2017, București, România, Rezumat publicat în format electronic - CD

30. Ciobanu AM, Bârcă M, Burcea-Dragomiroiu GTA, Popa DE, Baconi DL - Quality control of atenolol tablets - The National Congress of Pharmacy from Romania, XVIth edition. The Symposium of design, synthesis, analysis and innovation, 28 septembrie - 1 octombrie 2016, București, România, Rezumat publicat în volumul manifestării, p 274. (ISSN 2537-2823)
31. Stănciulică C, Pascal M, Iavorszky R, Ciobanu AM, Ailiesei I, Popescu M - „Evaluarea științifică a calității medicamentelor - identificarea unor aspecte specifice de graniță”, Congresul Național de Farmacie, Ediția a XVI-a, 28 Septembrie - 01 Octombrie 2016, București, România, Rezumat publicat în volumul manifestării, p 284. (ISSN 2537-2823)
32. Popa DE, Burcea-Dragomiroiu GTA, Ciobanu AM, Bârcă M - Spectrophotometric method for determination of furosemide from pharmaceutical formulations. The National Congress of Pharmacy from Romania, XVIth edition. The Symposium of design, synthesis, analysis and innovation, 28 septembrie – 1 octombrie 2016, București, România. Rezumat publicat în volumul manifestării, p 78 (ISSN 2537-2823)
33. Nedelescu M, Baconi D, Ciobanu AM, Negrei C - Quality of vegetables and health impact assessment in industrial regions polluted with heavy metals, poster prezentat la a-5a Conferință Internațională BENA – Environmental Engineering and Sustainable Development, 28-30 Mai 2015, Alba Iulia, România. Rezumat publicat în volumul manifestării.
34. Iavorszky R, Pascal M, Ciobanu AM - Dispozitive utilizate în administrarea medicației pediatrice orale, Conferința Națională de Farmacie, Ediția a 8-a, București, 12-14 Noiembrie 2015. Rezumat publicat în volumul manifestării.
35. Ciobanu AM, Bârcă M, Vasile RD, Guțu CM, Burcea-Dragomiroiu GTA, Bălălău C, Baconi DL- Development of a LC-MS Method for Simultaneous Analysis of Methadone and Its Main Metabolite, EDDP, Congresul Național de Farmacie din România, cu participare internațională, Ediția a XV-a; 24.09.2014-27.09.2014; Iași, România, e-Poster, rezumat publicat în volumul manifestării (Editura „Gr.T. Popa”, U.M.F. Iași), p. 367. ISBN 978-606-544-252-8
36. Burcea-Dragomiroiu GTA, Miron DS, Ginghină O, Lupuliasa D, Bârcă M, Popa DE, Ciobanu AM, Rădulescu FȘ - In vitro screening of a potential alcohol-induced dose-dumping effect for modified release formulations containing tramadol hydrochloride. The National Congress of Pharmacy from Romania, XVth edition, The 10th Symposium of Biopharmacy and Pharmacokinetics, Iași, 24-27 septembrie 2014. e-Poster, rezumat publicat în volumul manifestării (Editura „Gr.T. Popa”, U.M.F. Iași), p. 415. (ISBN: 978-606-544-252-8)
37. Bârcă M, Ciobanu AM, Pop AL, Trandaș M, Burcea-Dragomiroiu GTA, Baconi DL, Bălălău C. - HPTLC Method for the Analysis of Loperamide Chlorhydrate in Solid Pharmaceutical Forms - poster prezentat la Congresul Național de Farmacie, 24-27 Septembrie, 2014, Iași, România, rezumat publicat în Volum de Rezumate, p. 336. (ISBN: 978-606-544-252-8)
38. Stan M, Baconi DL, Ciobanu AM, Bălălău D, Bârcă M - HPLC Method for Donepezil Quantification in Human Plasma - poster prezentat la Congresul Național de Farmacie, 24-27 Septembrie, 2014, Iași, România. Rezumat publicat în Volum de Rezumate; p. 230. (ISBN: 978-606-544-252-8)
39. Vlădău AM, Baconi DL, Petraru C, Guțu CM, Ciobanu AM, Bălălău D., Bârcă M - HPTLC Method for the Assay of Nicotine and Cotinine in Biological Samples - poster prezentat la

Congresul Național de Farmacie, 24-27 Septembrie, 2014, Iași, România, rezumat publicat în
Volum de Rezumate 2014; p. 233. (ISBN: 978-606-544-252-8)

E. Brevete acordate în întreaga activitate: -

Data:
27.07.2023

Semnătura
Conf. Dr. Anne-Marie Ciobanu