

LISTA DE LUCRĂRI

Tabelul 1. Articole *in extenso* în reviste cotate ISI Thomson Reuters (articole în reviste cu factor de impact) în calitate de autor principal

ID	Referința articolului	FI*	Contribuție†
1.1	Moldovan, Mirela; Bogdan, Catalina; Ursu, Ioana; Ionescu, Mihaela Ileana; Crișan, Maria. Evaluation of the efficacy and characterization of an anti-acne cream containing herbal extracts. FARMACIA. 2016.64;2;217:223. WOS:000374432800010. (FI= 1.348, Q4) https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000374432800010	1.348	AUTOR CORESPONDENT
1.2	Bogdan, Catalina; Iurian, Sonia; Tomuta, Ioan; Moldovan, Mirela. Improvement of skin condition in striae distensae: development, characterization and clinical efficacy of a cosmetic product containing <i>Punica granatum</i> seed oil and <i>Croton lechleri</i> resin extract. DRUG DESIGN DEVELOPMENT AND THERAPY. 2017. 11;521:531. doi:10.2147/DDDT.S128470. WOS:000395329300001. (FI=2.935; Q2) https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000395329300001	2.935	PRIM AUTOR
1.3	Casian, Tibor; Bogdan, Catalina; Tarta, Diana; Moldovan, Mirela; Tomuta, Ioan; Iurian, Sonia. Assessment of oral formulation-dependent characteristics of orodispersible tablets using texture profiles and multivariate data analysis. JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS 152;47:56- doi:10.1016/j.jpba.2018.01.040. WOS:000428362000007. (FI=2.983; Q2) https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000428362000007	2.983	AUTOR CORESPONDENT
1.4	Popescu, Mihaela; Bogdan, Cătălina; Pinteș, Adela; Rugină, Dumitrița; Ionescu, Corina. Antiangiogenic cytokines as potential new therapeutic targets for resveratrol in diabetic retinopathy. DRUG DESIGN DEVELOPMENT AND THERAPY. 2018. 12;1985- 1996. 10.2147/DDDT.S156941. WOS:000437167000002. (FI=3.208, Q2) https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000437167000002	3.208	AUTOR CORESPONDENT
1.5	Moldovan, Mirela L.; Bogdan, Catalina; Iurian, Sonia; Roman, Cecilia; Oniga, Ilie; Benedec, Daniela. PHENOLIC CONTENT AND ANTIOXIDANT CAPACITY OF POMACE AND CANES EXTRACTS OF SOME VITIS VINIFERA VARIETIES CULTIVATED IN ROMANIA. FARMACIA. 2020. 68; 1; 15-21. 10.31925/farmacia.2020.1.3. WOS:000517816500003. (FI=1.433, Q4) https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000517816500003	1.433	AUTOR CORESPONDENT
1.6	Bogdan, Catalina; Pop, Anca; Iurian, Sonia M.; Benedec, Daniela; Moldovan, Mirela L. Research Advances in the Use of Bioactive Compounds from Vitis vinifera By-Products in Oral Care. ANTIOXIDANTS. 2020. 9; 6; 502. 10.3390/antiox9060502. WOS:000551534100001 (IF=6.313, Q1) https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000551534100001	6.313	PRIM AUTOR
1.7	Pașcalău, Violeta; Bogdan, Cătălina; Pall, Emoke; Matroș, Luminița; Pandrea, Stanca-Lucia; Suciș, Maria; Borodi, Gheorghe; Iuga, Cristina Adela; Știufiuc, Rareș; Topală, Tamara; Pavel, Codruța; Popa, Cătălin; Moldovan, Mirela Liliana. Development of BSA gel/pectin/chitosan polyelectrolyte complex microcapsules for berberine delivery and evaluation of their inhibitory effect on Cutibacterium acnes. REACTIVE	3.975	AUTOR CORESPONDENT

* Se vor lua în considerare quartilele corespunzătoare anului în care a apărut articolul. În cazul în care articolul a fost publicat în anul în care candidatul solicită abilitarea/cooptarea în IOSUD sau în anul anterior, se va lua în considerare ultima versiune a quartilei disponibilă din Journal Citation Reports

† Contribuția: prim autor, corespondent, ultima autor, cu contribuții egale

ID	Referința articolului	FI*	Contribuție†
	& FUNCTIONAL POLYMERS. 2020. 147; 104457. 10.1016/j.reactfunctpolym.2019.104457. WOS:000512484100019 (IF= 3.975, Q2) https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000512484100019		
1.8	Moldovan, Mirela Liliana; Ionuț, Iulia; Bogdan, Cătălina. COSMETIC PRODUCTS CONTAINING NATURAL BASED EMOLLIENTS FOR RESTORING IMPAIRED SKIN BARRIER: FORMULATION AND IN VIVO EVALUATION. FARMACIA. 2021.69;1:129-134. 10.31925/farmacia.2021.1.17. WOS:000623961800017 (IF=1.55, Q4) https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000623961800017	1.433	ULTIM AUTOR
1.9	Iurian, Sonia M.; Adespei, Diana-Roxana; Pop, Anca; Fizesan, Ionel; Carpa, Rahela; Moldovan, Mirela L.; Loghin, Felicia; Achim, Marcela; Bogdan, Catalina. Development of a Mouthwash Using Freeze-Drying Technique: An Optimization Study. APPLIED SCIENCES-BASEL. 2021. 11;20:-9609 doi:10.3390/app11209609. WOS:000714721100001. (FI=2.838; Q2) https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000714721100001	2.838	ULTIM AUTOR
1.10	Iurian, Sonia; Bogdan, Catalina; Suci, Stefana; Muntean, Dana-Maria; Rus, Lucia; Berindeie, Mihaela; Bodi, Szidonia; Ambrus, Rita; Tomuta, Ioan. Milk Oral Lyophilizates with Loratadine: Screening for New Excipients for Pediatric Use. PHARMACEUTICS. 2022. 14;7:1342. doi:10.3390/pharmaceutics14071342. WOS:000831916500001. (FI=5.4; Q1) https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000831916500001	5.4	AUTOR CORESPONDENT
1.11	Safta, Diana Antonia; Bogdan, Cătălina; Moldovan, Mirela Liliana. Vesicular nanocarriers for phytochemicals in wound care: Preparation and characterization. PHARMACEUTICS. 2022. 14; 5: 991.10.3390/pharmaceutics14050991. WOS:000801509600001 (IF=5.4,Q1) https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000801509600001	5.4	AUTOR CORESPONDENT
1.12	Safta, Diana Antonia; Ielciu, Irina; Raffaella Sustic; Hanganu, Daniela; Niculae, Mihaela; Cenariu, Mihai; Pall, Emoke; Moldovan, Mirela Liliana; Achim, Marcela; Bogdan, Cătălina†; Tomuță, Ioan†.Chemical profile and biological effects of an herbal mixture for the development of an oil-in-water cream. PLANTS. 2023.12;2: 248. 10.3390/plants12020248. WOS:000927483800001(IF= 4.5, Q1) https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000927483800001	4.5	CONTRIBUȚII EGALE CU ULTIMUL AUTOR
1.13	Bogdan, Catalina; Hales, Dana; Cornila, Andreea; Casian, Tibor; Iovanov, Rares; Tomuta, Ioan; Iurian, Sonia. Texture analysis-A versatile tool for pharmaceutical evaluation of solid oral dosage forms. INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS. 2023. 638122916 1.0.1016/j.ijpharm.2023.122916. WOS:000981742000001. (FI=5.3; Q1) https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000981742000001	5.3	PRIM AUTOR
1.14	Savencu, Ioana; Iurian, Sonia; Bogdan, Catalina; Spinu, Nicoleta; Suci, Maria; Pop, Anca; Toc, Alexandru; Tomuta, Ioan. Design, optimization and pharmaceutical characterization of wound healing film dressings with chloramphenicol and ibuprofen.DRUG DEVELOPMENT AND INDUSTRIAL PHARMACY. 2024. 50; 5:446-459. 10.1080/03639045.2024.2339306. WOS:001202979200001.(IF=2.4,Q3) https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001202979200001	2.4	AUTOR CORESPONDENT
1.15	Hales, Dana; Bogdan, Catalina; Tefas, Lucia Ruxandra; Cornila, Andreea; Chiver, Maria-Andreea; Tomuta, Ioan; Casian, Tibor; Iovanov, Rares; Katona, Gabor;	4.3	AUTOR CORESPONDENT

ID	Referința articolului	FI*	Contribuție†
	<p>Ambrus, Rita; Iurian, Sonia. Exploring Vacuum Compression Molding as a Preparation Method for Flexible-Dose Pediatric Orodispersible Films. PHARMACEUTICALS. 2024. 17;7:934. 10.3390/ph17070934.</p> <p>WOS:001277666800001. (FI=4.3, Q1)</p> <p>https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001277666800001</p>		
1.16	<p>Bogdan, Catalina; Safta, Diana Antonia; Iurian, Sonia; Petrusca, Dyana Roxana; Moldovan, Mirela-Liliana. QbD Approach in Cosmetic Cleansers Research: The Development of a Moisturizing Cleansing Foam Focusing on Thickener, Surfactants, and Polyols Content. GELS. 10;8:484. doi: 10.3390/gels10080484.</p> <p>WOS:001305505300001. (IF= 5, Q1)</p> <p>https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001305505300001</p>	5.3	PRIM AUTOR
1.17	<p>Safta, Diana Antonia; Bogdan, Cătălina; Moldovan, Mirela-Liliana. SLNs and NLCs for skin applications: Enhancing the bioavailability of natural bioactives. PHARMACEUTICS. 2024. 16;10:1270. doi: 10.3390/pharmaceutics16101270.</p> <p>WOS:001342974800001. (FI=5.5, Q1)</p> <p>https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001342974800001</p>	5.5	AUTOR CORESPONDENT
1.18	<p>Safta, Diana Antonia; Bogdan, Cătălina; Iurian, Sonia; Moldovan, Mirela-Liliana. Optimization of Film-Dressings Containing Herbal Extracts for Wound Care—A Quality by Design Approach. GELS. 2025.11;5:322. 10.3390/gels11050322.</p> <p>WOS:001495625600001. (FI=5.3, 2025)</p> <p>https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001495625600001</p>	5.3	AUTOR CORESPONDENT
1.19	<p>Bogdan, Cătălina; Molnar, Mara; Dima, Elena Ines; Olteanu, Andreea Alexandra; Safta, Diana Antonia; Moldovan, Mirela-Liliana. Marine Macroalgae in Topical Formulations: Bioactive Compounds, Variability, Analytical Challenges and Skin Benefits. PHARMACEUTICS. 2025.17; 9:1143. 10.3390/pharmaceutics17091143.</p> <p>WOS:001579891100001. (FI=5.5; 2025)</p> <p>https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001579891100001</p>	5.5	PRIM AUTOR

Tabelul 2. Articole *in extenso* în reviste cotate ISI Thomson Reuters în calitate de coautor

ID	Referința articolului
2.1	Iurian, Sonia; Tomuță, Ioan; Bogdan, Cătălina; Rusu, Lucia; Tokes, Timea; Barbu-Tudoran, Lucian; Achim, Marcela; Moldovan, Mirela; Leucuța, Sorin. Defining the design space for freeze-dried orodispersible tablets with meloxicam. <i>Drug Development and Industrial Pharmacy</i> . 2016;42(12):1977–1989. doi:10.1080/03639045.2016.1188108. WOS:000385567100007. (FI=2.295; Q3)
2.2	Casian, Tibor; Iurian, Sonia; Bogdan, Cătălina; Rus, Lucia; Moldovan, Mirela; Tomuță, Ioan. QbD for pediatric oral lyophilisates development: risk assessment followed by screening and optimization. <i>Drug Development and Industrial Pharmacy</i> . 2017;43(12):1932–1944. doi:10.1080/03639045.2017.1350702. WOS:000413944900003. (FI=1.883; Q3)
2.3	Iurian, Sonia; Dinte, Elena; Iuga, Cristina; Bogdan, Cătălina; Spiridon, Iuliana; Barbu-Tudoran, Lucian; Bodoki, Andreea; Tomuță, Ioan; Leucuța, Sorin E. The pharmaceutical applications of a biopolymer isolated from <i>Trigonella foenum-graecum</i> seeds: Focus on the freeze-dried matrix forming capacity. <i>Saudi Pharmaceutical Journal</i> . 2017;25(8):1217–1225. doi:10.1016/j.jsps.2017.09.006. WOS:000425885800017. (FI=3.11; Q2)
2.4	Iurian, Sonia; Bogdan, Cătălina; Tomuță, Ioan; Szabó-Révész, Piroska; Chvatal, Anita; Leucuța, Sorin E.; Moldovan, Mirela; Ambrus, Rita. Development of oral lyophilisates containing meloxicam nanocrystals using QbD approach. <i>European Journal of Pharmaceutical Sciences</i> . 2017;104:356–365. doi:10.1016/j.ejps.2017.04.011. WOS:000405251600035. (FI=3.466; Q2)
2.5	Suciu, Stefana; Iurian, Sonia; Bogdan, Catalina; Iovanov, Rares; Rus, Lucia; Moldovan, Mirela; Tomuta, Ioan. QbD approach in the development of oral lyophilisates with ibuprofen for paediatric use. <i>Farmacia</i> . 2018;66(3):514–523. doi:10.31925/farmacia.2018.3.18. WOS:000437399100018. (FI=1.527; Q4)
2.6	Moldovan, Mirela L.; Iurian, Sonia; Puscas, Cristina; Silaghi-Dumitrescu, Radu; Hanganu, Daniela; Bogdan, Catalina; Vlase, Laurian; Oniga, Iliora; Benedec, Daniela. A design of experiments strategy to enhance the recovery of polyphenolic compounds from <i>Vitis vinifera</i> by-products through heat reflux extraction. <i>Biomolecules</i> . 2019; 9(10):529. doi:10.3390/biom9100529. WOS:000497726800021. (FI=4.082; Q2)
2.7	Casian, Tibor; Borbas, Eniko; Ilyes, Kinga; Demuth, Balazs; Farkas, Attila; Rapi, Zsolt; Bogdan, Catalina; Iurian, Sonia; Toma, Valentin; Stiuftuc, Rares; Farkas, Balazs; Balogh, Attila; Marosi, Gyorgy; Tomuta, Ioan; Nagy, Zsombor Kristof. Electrospun amorphous solid dispersions of meloxicam: Influence of polymer type and downstream processing to orodispersible dosage forms. <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS</i> . 2019; 569;:-118593 doi:10.1016/j.ijpharm.2019.118593. WOS:000488123900017. (FI=4.845; Q1)
2.8	Colobatiu, Liora; Gavan, Alexandru; Mocan, Andrei; Bogdan, Cătălina; Mirela, Simona; Tomuță, Ioan. Development of bioactive compounds-loaded chitosan films by using a QbD approach – a novel and potential wound dressing material. <i>Reactive & Functional Polymers</i> . 2019; 138:46-54. doi:10.1016/j.reactfunctpolym.2019.02.013. WOS:000466254000006. (FI=3.333; Q2)
2.9	Moldovan, Mirela L.; Carpa, Rahela; Fizesan, Ionel; Vlase, Laurian; Bogdan, Catalina; Iurian, Sonia M.; Benedec, Daniela; Pop, Anca. Phytochemical Profile and Biological Activities of Tendrils and Leaves Extracts from a Variety of <i>Vitis vinifera</i> L.. <i>ANTIOXIDANTS</i> .2020. 9;5:-373 doi:10.3390/antiox9050373. WOS:000539284200016. (FI=6.313; Q1)
2.10	Suciu, Stefana; Iurian, Sonia; Bogdan, Catalina; Rus, Lucia; Porav, Alin Sebastian; Borodi, Gheorghe; Tomuta, Ioan. Design of experiments approach to assess the impact of API particle size on freeze-dried bulking agents. <i>Farmacia</i> . 2021; 69(2):279-289. doi:10.31925/farmacia.2021.2.13. WOS:000647682700014. (FI=1.55; Q4)
2.11	Savencu, Ioana; Iurian, Sonia; Porfire, Alina; Bogdan, Catalina; Tomuta, Ioan. Review of advances in polymeric wound dressing films. <i>Reactive & Functional Polymers</i> . 2021; 168:-105059. doi:10.1016/j.reactfunctpolym.2021.105059. WOS:000708567000002. (FI=4.966; Q1)
2.12	Crișan, Andrea Gabriela; Iurian, Sonia; Porfire, Alina; Rus, Lucia Maria; Bogdan, Catalina; Casian, Tibor; Lucacel, Raluca Ciceo; Turza, Alexandru; Porav, Sebastian; Tomuta, Ioan. QbD guided development of immediate release FDM-3D printed tablets with customizable API doses. <i>International Journal of Pharmaceutics</i> . 2022; 613:-121411. doi:10.1016/j.ijpharm.2021.121411. WOS:000742653100001. (FI=5.8; Q1)
2.13	Pop, Anca; Bogdan, Catalina; Fizesan, Ionel; Iurian, Sonia; Carpa, Rahela; Bacali, Cecilia; Vlase, Laurian; Benedec, Daniela; Moldovan, Mirela L.. In Vitro Evaluation of Biological Activities of Canes and Pomace Extracts from

ID	Referința articolului
	Several Varieties of <i>Vitis vinifera</i> L. for Inclusion in Freeze-Drying Mouthwashes. <i>ANTIOXIDANTS</i> . 2022; 11;2:-218 doi:10.3390/antiox11020218. WOS:000761438300001. (FI=7; Q1)
2.14	Toma, Ioana; Tefas, Lucia Ruxandra; Bogdan, Cătălina; Tomuță, Ioan. Development and characterization of loratadine liposomal gel using QbD approach. <i>Farmacia</i> . 2022; 20(2):216-224. doi:10.31925/farmacia.2022.2.4. WOS:000811566200004. (FI=1.6; Q4)
2.15	Gavan, Alexandru; Colobatiu, Liora; Hanganu, Daniela; Bogdan, Cătălina; Olah, Neli Kinga; Achim, Marcela; Mirel, Simona. Development and evaluation of hydrogel wound dressings. <i>Processes</i> . 2022; 10(2):242. doi:10.3390/pr10020242. WOS:000765125500001. (FI=3.5; Q2)
2.16	Iovanov, Rares; Cornila, Andreea; Bogdan, Catalina; Hales, Dana; Tomuta, Ioan; Achim, Marcela; Taut, Andrada; Iman, Nela; Casian, Tibor; Iurian, Sonia. Testing the disintegration and texture-related palatability predictions for orodispersible tablets using an instrumental tool coupled with multivariate analysis: Focus on process variables and analysis settings. <i>European Journal of Pharmaceutical Sciences</i> . 2024; 198:106801. doi:10.1016/j.ejps.2024.106801. WOS:001293693200001. (FI=4.3; Q1)
2.17	Safta, Diana Antonia; Vlase, Ana-Maria; Pop, Anca; Cherfan, Julien; Carpa, Rahela; Iurian, Sonia; Bogdan, Cătălina; Vlase, Laurian; Moldovan, Mirela-Liliana. Optimized <i>Sambucus nigra</i> L., <i>Epilobium hirsutum</i> L., and <i>Lythrum salicaria</i> L. extracts: Biological effects supporting their potential in wound care. <i>Antioxidants</i> . 2025; 14(5):521. doi:10.3390/antiox14050521. WOS:001495802400001. (FI=6.6; Q1)
2.18	Savencu, Ioana; Iurian, Sonia; Bogdan, Cătălina; Toma, Valentin; Știufiuc, Rareș; Tomuță, Ioan. Development and characterization of self-adhesive polymeric films with anti-allergic effect. <i>Polymers</i> . 2025; 17(13):1867. doi:10.3390/polym17131867. WOS:001526147900001. (FI=4.9; Q1)

3. Articole *in extenso* în reviste BDI în calitate de autor principal:

ID	Referința articolului	Contribuție [‡]
3.1	Bogdan C, Moldovan ML, Man IM, Crișan M. Preliminary study on the development of an antistretch marks water-in-oil cream: ultrasound assessment, texture analysis, and sensory analysis. <i>Clin Cosmet Investig Dermatol</i> 2016;9:249–255. doi:10.2147/CCID.S107298. https://www.dovepress.com/preliminary-study-on-the-development-of-an-antistretch-marks-water-in--peer-reviewed-fulltext-article-CCID	PRIM AUTOR
3.2	Moldovan M, Lahmar A, Bogdan C, Părăuan S, Tomuță I, Crișan M. Formulation and evaluation of a water-in-oil cream containing herbal active ingredients and ferulic acid. <i>Clujul Medical</i> 2017;90(2):212–219. doi:10.15386/cjmed-668. https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC5433575/	AUTOR CORESPONDENT

4. Articole *in extenso* în reviste BDI în calitate de coautor :

ID	Referința articolului
4.1	Antonoaea P, Todoran N, Rédei E, Ciurba A, Bogdan C, Moldovan M, Muntean DL. Evaluation of mechanical properties of nonsteroidal anti-inflammatory matrix type transdermal therapeutic systems. <i>Acta Medica Marisiensis</i> 2017;63(2):56–61. doi:10.1515/amma-2017-0011. https://actamedicamarisiensis.ro/wp-content/uploads/2017/04/amma-2017-0011.pdf
4.2	Gavan A, Bogdan C, Rus L, Rîșteiu P, Toma I, Achim M, Iurian S. NIR spectroscopy coupled with multivariate data analysis in the prediction of the characteristics of mannitol lyophilized cakes. <i>Ro J Pharm Pract</i> 2021;14(3):130-138. https://view.publitas.com/amph/rjphp_2021_3-4_art-05/page/1

[‡] Contribuția: prim autor, corespondent, ultima autor, cu contribuții egale

5. Capitle de cărți în volume publicate la edituri naționale în calitate de coautor :

ID	Referința
5.1	Mirela Moldovan, Cătălina Bogdan, Cristina Avram. Medicamente homeopatice și gemoterapice utilizate în tratamentul unor afecțiuni hepatice. În Asistența de sănătate a pacientului cu afecțiuni hepatice. Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, 2013, pp. 181–205. ISBN: 978-973-693-539-8.
5.2	Mirela Moldovan, Cătălina Bogdan. Utilizarea antibioticelor în terapia acneei. În Actualități în cercetarea și utilizarea antibioticelor. Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, 2016, pp. 277–304. ISBN: 978-973-693-670-8.
5.3	Mirela Moldovan, Cătălina Bogdan. Reacții nedorite ale produselor cosmetice. Rolul farmacistului în farmacovigilență. Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, 2017, pp. 334–368. ISBN: 978-973-693-771-2.
5.4	Mirela Moldovan, Cătălina Bogdan. Consilierea pacientului cu afecțiuni dermatologice. În Consilierea pacientului în farmacia comunitară. Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, 2018, pp. 243–270. ISBN: 978-973-693-838-2.
5.5	Cătălina Bogdan, Mirela Moldovan. Consilierea pacientului la eliberarea medicamentelor homeopate și a produselor gemoderivate. În Consilierea pacientului în farmacia comunitară. Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, 2018, pp. 304–316. ISBN: 978-973-693-838-2.
5.6	Cătălina Bogdan, Mirela Moldovan. Medicamentele secolului XXI și terapii moderne. Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, 2019. ISBN: 978-973-693-896-2.
5.7	Mirela Moldovan, Cătălina Bogdan. Progrese în terapia, cercetarea și managementul cancerului. Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, 2020. ISBN: 978-973-693-959-4.
5.8	Roxana Banc, Cătălina Bogdan, Corina Briciu, Ioana Brudașcă, Anamaria Cozma, Lorena Filip, Alexandru Gâvan, Daniela Hanganu, Corina Ionescu, Rareș Iovanov, Bela Kiss, Felicia Loghin, Doina Miere, Simona Mirel, Oana Mîrza, Mirela Moldovan, Daniela Primejdie, Roxana Stan, Ioan Tomuța. Practica farmaceutică de orientare. Ghid de practică de specialitate pentru studenții anului IV Farmacie. Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, 2020. ISBN: 978-973-693-987-7.
5.9	Mirela Liliana Moldovan, Cătălina Bogdan. Utilizarea topică a vitaminelor în patologiile cutanate. În Terapia unor afecțiuni cutanate din perspective farmaceutice și medicale. Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, 2022. ISBN: 978-606-075-062-8.
5.10	Mirela Liliana Moldovan, Ioan Tomuța, Alina Porfire, Sonia Iurian, Lucia Tefas, Cătălina Bogdan. Nanosisteme în cosmetologie. În Terapia unor afecțiuni cutanate din perspective farmaceutice și medicale. Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, 2022. ISBN: 978-606-075-062-8.
5.11	Mirela L. Moldovan, Cătălina Bogdan. Acneea vulgară. În Afecțiuni cu incidență ridicată: aspecte de terapie din perspective farmaceutice și medicale. Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, 2025, pp. 337–361. ISBN: 978-606-075-348-3.

6. Capitle de cărți în volume publicate la edituri internaționale în calitate de coautor:

ID	Referința
6.1	Cătălina Bogdan, Mirela Moldovan “Applications in cosmetics” în Biopolymeric Nanomaterials, 1st Edition, Fundamentals and Applications, ISBN:9780128243640, Editura Elsevier, 2021