



Universitatea "Apollonia" din Iași

Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri

Str. Păcurari nr. 11, Iași, 700511
Tel.: 0232/210.310; Fax: 0232/210.310
E-mail: secretariat@univapollonia.ro
www.univapollonia.ro

RAPORT DE CERCETARE

FACULTATEA DE MEDICINĂ DENTARĂ

- 2022-

Aprobat în ședința Consiliului Facultății din data de 07.12.2022





1. LISTĂ LUCRĂRI PUBLICATE DE CADRELE DIDACTICE DE LA FACULTATEA DE MEDICINĂ DENTARĂ PENTRU ANUL 2022

Nr. crt.	Titlul lucrării	Autorii	Titlul revistei, anul, volumul, pagina	Factor impact
1.	Cutaneous and hypersensitivity reactions associated with COVID-19 vaccination-a narrative review	Uwe Wollina, Anca Chiriac, Hristina Kocic, André Koch , Piotr Brzezinski	Wien Med Wochenschr.2022;172(3-4):63-69.	1.17
2.	Symptomatology and treatment of covid-19 affecting skin appendages: a narrative review beyond covid-toes	Uwe Wollina, Ayman Abdelmaksoud, Anca Chiriac, Piotr Brzezinski, Selami Aykut Temiz	Georgian Medical News, 2022, 331(10): 78-84.	0.25
3.	Drug Delivery Systems Based on Pluronic Micelles with Antimicrobial Activity	C. Popovici, M. Popa, V. Sunel, L.I. Atanase, D.L. Ichim.	Polymers 2022, 14(15), 3007; https://doi.org/10.3390/polym14153007	4.967
4.	Biodegradability assessment of polyester copolymers based on poly(ethylene adipate) and poly(ϵ -caprolactone)	L.I. Atanase, S. Salhi, O. Cucoveica, M. Ponjavic, J. Nikodinovic-Runic, C. Delaite	Polymers, 2022, 14, 3736. https://doi.org/10.3390/polym14183736	4.967
5.	MWCNTs composites-based on new chemically modified polysulfone matrix for biomedical applications	S.L. Nica, M.F. Zaltariov, D. Pamfil, A. Bargan, D. Rusu, D.M. Rata, C. Gaina, L.I. Atanase	Nanomaterials, 2022, 12 (9), 1502. https://doi.org/10.3390/nano12091502	5.719
6.	Molecular dynamics simulations of Docetaxel adsorption of grephene quantum dots surface modified by PEG-b-PLA copolymers	M. Yoosefian, M. Fouladi, L.I. Atanase	Nanomaterials, 2022, 12(6), 926. https://doi.org/10.3390/nano12060926	5.719



	Assessment of physicochemical and in vivo biological properties of polymeric nanocapsules based on chitosan and poly(N-vinyl pyrrolidone-alt-itaconic anhydride)	K. Zanoune Dellali, M. Dellali, D.M. Rata, A.N. Cadinoiu, L.I. Atanase, M. Popa, M.C. Spataru, C. Solcan	Polymers, 2022, 14 (9), 1811. https://doi.org/10.3390/polym14091811	4.967
8.	Palladium-Doped Single-Walled Carbon Nanotubes as a New Adsorbent for Detecting and Trapping Volatile Organic Compounds: A First Principle Study	M. Yoosefian, E. Ayoubi, L.I. Atanase	Nanomaterials, 2022, 12(15), 2572. https://doi.org/10.3390/nano12152572	5.719
9.	Drug-Loaded Polymeric Micelles Based on Smart Biocompatible Graft Copolymers with Potential Applications for the Treatment of Glaucoma	M.R. (Blanaru) Ozturk, M. Popa, D.M. Rata, A.N. Cadinoiu, F. Parfait, C. Delaite, L.I. Atanase, C. Solcan, O. M. Daraba	Int. J. Mol. Sci. 2022, 23(16), 9382. https://doi.org/10.3390/ijms23169382	6.208
10.	Multi-fractal modeling of curcumin release mechanism from polymeric nanomicelles	C. E. Iurciuc (Tincu), M. Popa, L.I. Atanase, O. Popa, L. Ochiuz, P. Postolache, V. Ghizdovat, S.A. Irniciuc, M. Agop, C. Volovat, S. Volovat	Drug Deliv. 2022, 29, 2883-2896. https://doi.org/10.1080/10717544.2022.2118402	3.095
11.	Phosphorylated Curdlan Gel/Polyvinyl Alcohol Electrospun Nanofibres Loaded with Clove Oil with Antibacterial Activity	Dana M. Suflet, Irina Popescu, Irina M. Pelin, Geta David, Diana Serbezeanu, Cristina M. Rîmbu, Oana M. Daraba, Alin A. Enache, Maria Bercea	Gels 8(7), 439, 2022, https://doi.org/10.3390/gels8070439	4.702



	Thermosensitive gels of pullulan and poloxamer 407 as potential injectable biomaterials	Maria Bercea, Marieta Constantin, Ioana-Alexandra Plugariu, Maria Oana Daraba, Daniela Luminita Ichim	Journal of Molecular Liquids, V 362, 2022, https://doi.org/10.1016/j.molliq.2022.119717	6.633
13.	Eco-Friendly Synthesized PVA/Chitosan/Oxalic Acid Nanocomposite Hydrogels Embedding Silver Nanoparticles as Antibacterial Materials	Irina Popescu, Marieta Constantin, Irina M Pelin, Dana M Suflet, Daniela L Ichim, Oana M Daraba, Gheorghe Fundueanu	Gels, 8 (268), 2022, https://doi.org/10.3390/gels8050268	4.702
14.	Engineering of antimicrobial nanoemulsion based on essential oils with oral biomedical application	Oana Cucoveică, Laura Romila, Oana Maria Darabă, Ovidiu Virgil Stădoleanu, Daniela Luminița Ichim, Corina Andriescu, Doina Spaiuc, Leonard Ionuț Atanase	International Journal of Medical Dentistry, 2022, Vol: 26(1) 16-29.	0
15.	Craniofacial and dental characteristics of children with growth hormone deficiency and idiopathic short stature. is the gh treatment beneficial?	Cristina Preda, Delia Bahrim, Maria-Christina Ungureanu, Laura Teodoriu, Liliana Gabriela Halițchi, Carmen Stădoleanu, Laura Romila, Oana Maria Darabă	International Journal of Medical Dentistry, 2022, Vol: 26(1) 66-73.	0
16.	Correlation between Carbonic Anhydrase Isozymes and the Evolution of Myocardial Infarction in Diabetic Patients	Sorina Magheru, Calin Magheru, Florin Maghiar, Liliana Sachelarie, Felicia Marc, Corina Maria Moldovan, Laura Romila, Anica Hoza, Dorina Maria Farcas, Irina Gradinaru, Loredana Liliana Hurjui	Biology (Basel) 2022 Aug 8;11(8):1189.	5.168
17.	Antiepileptic Drugs and Their Dual Mechanism of Action on Carbonic Anhydrase	Calin Magheru, Sorina Magheru, Marcela Coltau, Anica Hoza, Corina Moldovan, Liliana Sachelarie, Irina Gradinaru, Loredana Liliana Hurjui, Felicia	J. Clin. Med. 2022, 11(9), 2614; https://doi.org/10.3390/jcm11092614	4.964



		Marc Dorina Maria Farcas		
18.	Comparative Study of Cytokine Storm Treatment in Patients with COVID-19 Pneumonia Using Immunomodulators	Felicia Marc, Corina Maria Moldovan, Anica Hoza, Sorina Magheru, Gabriela Ciavoi, Dorina Maria Farcas, Liliana Sachelarie, Gabriela Calin, Laura Romila, Daniela Damir, Alexandru Gratian Naum	J Clin Med. 2022 May 23;11(10):2945.	4.964
19.	Studies Regarding the Antibacterial Effect of Plant Extracts Obtained from Epilobium parviflorum Schreb	Erdogan Elvis Şachir, Cristina Gabriela Puşcaşu, Aureliana Caraiane, Gheorghe Raftu, Florin Ciprian Badea, Mihaela Mociu Claudia Maria Albu, Liliana Sachelarie, Loredana Liliana Hurjui, Cristina Bartok-Nicolae	Appl. Sci. 2022, 12(5), 2751; https://doi.org/10.3390/ap12052751	2.679
20.	Virtual and Traditional Lecturing Technique Impact on Dental Education	Cristina Bartok-Nicolae, Gheorghe Raftu, Raluca Briceag, Liliana Sachelarie, Aureliana Caraiane, Mihaela Duta, Dorina Maria Farcas	Appl. Sci. 2022, 12, 1678. https://doi.org/10.3390/ap12031678	2.679
21.	Influence of Synthesis Conditions on the Chemical Structure and Composition of ZnO Nanoparticles Composite Systems / Polymer Fibers	G. Calin, L. Sachelarie, N. Olaru	Arch. Metall. Mater. 67 (2022), 2, 601-606	0.767
22.	Evaluation of Hepatic Biochemical Parameters during Antiviral Treatment in COVID-19 Patients	Felicia Marc, Corina Moldovan, Anica Hoza, Patricia Restea, Liliana Sachelarie, Laura Ecaterina Romila, Corina Suteu, Dorina Maria Farcas	Biology (Basel). 2022 Jan; 11(1): 13.	5.168
23.	Some Aspects Concerning Titanium Coverage with Hydroxyapatite	M.C. Perju, C. Nejneru, P. Vizureanu, A.A. Aelenei, A.V. Sandu, L. Sachelarie, M. Nabiałek	Arch. Metall. Mater. 67 (2022), 2, 521-527	0.767
24.	Measurement of the Clinical Effects of a Marine Fish Extract on Periodontal	Cristina Gabriela Puşcaşu, Aureliana Caraiane, Elena Dumea, Erdogan Elvis	Appl. Sci. 2022, 12(2), 677; https://doi.org/10.3390/ap	2.679



Universitatea "Apollonia" din Iași

Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri

Sfr. Păcurari nr. 11, Iași, 700511
Tel.: 0232/210.310; Fax: 0232/210.310
E-mail: secretariat@univapollonia.ro
www.univapollonia.ro

	Healing—A Preliminary Clinical Interventional Study	Șachir,Gheorghe Raftu,Radu Andrei Pușcașu,Cristina Bartok-Nicolae, ,Eduard Radu Cernei,Liliana Sachelarie, Liliana Loredana Hurjui	p12020677	
25.	Nano-Architectonics of Antibiotic-Loaded Polymer Particles as Vehicles for Active Molecules	Norin Forna, Daniela Damir Letitia Doina Duceac, Marius Gabriel Dabija, Gabriela Calin, Daniela Luminita Ichim, Cristian Gutu, Carmen Grierosu, Lucian Eva, Mădălina Irina Ciuhodaru, Elena Roxana Bogdan Goroftei, Elena Ariela Banu, Liviu Stafie, Ciolpan Gabriela, Geta Mitrea, Constantin Marcu	Appl. Sci. 2022, 12(4), 1998; https://doi.org/10.3390/ap12041998	2.679
26.	Spontaneous keloids during isotretinoin treatment for acne	Anca Chiriac, Uwe Wollina	J Cosmet Dermatol. 2022 Aug 11. doi: 10.1111/jocd.15300.	2.189
27.	Children with psoriasis and COVID-19: factors associated with an unfavourable COVID-19 course, and the impact of infection on disease progression (Chi-PsoCov registry)	J Zitouni, A-C Bursztejn, A Belloni Fortina, A Beauchet, V Di Lernia, A Lesiak, J Thomas , Z Topkarci , N Murashkin , P Brzezinski, T Torres, A Chiriac , et al	J Eur Acad Dermatol Venereol. 2022 Jun 24;10.1111/jdv.18361. doi: 10.1111/jdv.18361.	9.228
28.	Frictional lichenoid dermatitis: A skin disorder with many names	Anca Chiriac, Uwe Wollina, Cristian Podoleanu, Simona Stolnicu	Pediatrics and Neonatology 63 (2022) 432e433 https://doi.org/10.1016/j.pedneo.2022.02.003	1.82
29.	Cutaneous and hypersensitivity reactions associated with COVID-19 vaccination-a narrative review	Uwe Wollina, Anca Chiriac, Hristina Kocic, André Koch, Piotr Brzezinski	Wien Med Wochenschr . 2022 Mar;172(3-4):63-69.	1.17
30.	Clinical Epidemiological Study On Healthcare Associated Infections In A	Letiția Doina Duceac, Vasile Valeriu Lupu, Nicoleta Luchian, Ancuța Lupu, Maria	Romanian Journal of Oral Rehabilitation Vol. 14, No.2	0



Universitatea "Apollonia" din Iași
Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri

Str. Păcurari nr. 11, Iași, 700511
Tel.: 0232/210.310; Fax: 0232/210.310
E-mail: secretariat@univapollonia.ro
www.univapollonia.ro

	Regional Emergency Hospital From Northeastern Romania	Popa, Magdalena Stârcea, Eva Maria ElKan, Silvia Fotea	April-June 2022	
31.	Laser Therapy in Perianal Fistulas	Mircea Sandor, Maur Sebastian Horgos, Ioan Lucian Borza, Rodica Negrean, Mihai Botea, Szuhai Erika Bimbo, Anca Huniadi, Liliana Sachelarie, Loredana Liliana Hurjui, Irina Mihaela, Jemnoschi Hreniuc	Appl. Sci. 2022, 12(23), 12433	2.679
32.	Amphiphilic Block Copolymers: Their Structures, and Self-Assembly to Polymeric Micelles and Polymersomes as Drug Delivery Vehicles.	Kuperkar, K.; Patel, D.; Atanase, L.I.; Bahadur, P.	Polymers 2022, 14, 4702.	4.207
33.	Silver Nanoparticles Biocomposite Films with Antimicrobial Activity: In Vitro and In Vivo Tests.	Cadinoiu, A.N.; Rata, D.M.; Daraba, O.M.; Ichim, D.L.; Popescu, I.; Solcan, C.; Solcan, G.	Int. J. Mol. Sci. 2022, 23, 10671.	6.208
34.	A Multicenter Cohort Study Evaluating the Teratogenic Effects of Isotretinoin on Neonates	Piotr Brzezinski, Gabriela Ildiko Zonda, Maura Adelina Hincu, Ingrid-Andrada Vasilache, Anca Chiriac, Madalina Irina Ciuhodaru, Katarzyna Borowska, Luminita Paduraru	Children (Basel). 2022 Oct 23;9(11):1612. doi: 10.3390/children9111612.	2.835
35.	Manifestari stomatognatice in durerea centralizata	Catalina Smarandita Morarasu , Cozmin Mihai, George Morarasu, Laura Romila, Oana Cucoveica, Cigu Tony Andor, Vasile Burlui	International Journal of Medical Dentistry, 2022, Vol: 26(4)	0
36.	Functional and psychorehabilitation of the of the stomatognathic sistem 's disorders- a non invasive treatment approach	Cigu Tony Andor, Cozmin Mihai, Oana Cucoveica, Carmen Stadoleanu, Daniela Tomita, George Morarasu, Catalina Smarandita Morarasu	International Journal of Medical Dentistry, 2022, Vol: 26(4)	0



	Carpal tunnel syndrome in dentistry. comparative study of the efficiency of kinetotherapy procedures	Laura Romila, Liliana Sachelarie, Calin Magheru, Dorina Farcas, Carmen Stadoleanu, Alexandra Burlui	International Journal of Medical Dentistry, 2022, Vol: 26(4)	0
--	--	---	--	---

2. LISTĂ LUCRĂRI PUBLICATE ÎN PROCEEDING-URILE UNOR CONFERINȚE INTERNAȚIONALE DE CADRELE DIDACTICE DE LA FACULTATEA DE MEDICINĂ DENTARĂ PENTRU ANUL 2022

Nr. Crt.	Titlul lucrării	Autorii	Titlul revistei, anul, volumul, pagina	Cotare jurnal
1.	Improving communication with the patient according to his psychosocial profile	Assist. Prof. PhD Maria Roman	Proceedings of International Congress "By promoting excellence we prepare the future" - Selection of Abstracts - 27 February - 2nd of March 2022, IAȘI, ROMANIA, International Journal of Medical Dentistry, 26(2), p. 319	ISI
2.	Anticipatory criteria in dental medicine	Prof. PhD Vasile Burlui, Assist. Prof. PhD Laura Romila, PhD Student Oana Cucoveică	Proceedings of International Congress "By promoting excellence we prepare the future" - Selection of Abstracts - 27 February - 2nd of March 2022, IAȘI, ROMANIA, International Journal of Medical Dentistry, 26(2), p. 320	ISI
3.	The fifth state of matter	Prof. PhD Liliana Sachelarie, Assoc. Prof. PhD Gabriela Mihalache	Proceedings of International Congress "By promoting excellence we prepare the future" - Selection of Abstracts - 27 February - 2nd of March 2022, IAȘI, ROMANIA, International Journal of Medical Dentistry, 26(2), p. 320	ISI
4.	Microbial bioterrorism	Assist. Prof. PhD Daniela	Proceedings of International Congress "By	ISI



Universitatea "Apollonia" din Iași

Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri

Str. Păcurari nr. 11, Iași, 700511
Tel.: 0232/210.310; Fax: 0232/210.310
E-mail: secretariat@univapollonia.ro
www.univapollonia.ro

		Luminița Ichim, Assist. Prof. PhD Laura Romila, Assoc. Prof. PhD Gabriela Mihalache, Assist. Prof. PhD Oana Maria Darabă, Prof. PhD Carmen Stadoleanu	promoting excellence we prepare the future" - Selection of Abstracts – 27 February – 2nd of March 2022, IAȘI, ROMANIA, International Journal of Medical Dentistry, 26(2), p. 320	
5.	Antimicrobial activity of innovative composite hydrogels with possible applications in the treatment of periodontitis	Assist. Prof. PhD Daniela Luminița Ichim, SR PhD Anca N. Cadinoiu, Prof. PhD Leonard I. Atanase, SR PhD Delia M. Rață	Proceedings of International Congress "By promoting excellence we prepare the future" - Selection of Abstracts – 27 February – 2nd of March 2022, IAȘI, ROMANIA, International Journal of Medical Dentistry, 26(2), p. 321	ISI
6.	Ménière's disease	Assist. Prof. PhD Elena Costescu	Proceedings of International Congress "By promoting excellence we prepare the future" - Selection of Abstracts – 27 February – 2nd of March 2022, IAȘI, ROMANIA, International Journal of Medical Dentistry, 26(2), p. 320	ISI
7.	Study on the incidence of postpartum white spot lesions and the efficacy of icon treatment	Assis. Prof. PhD LilianaGabriela Halițchi, MD Raluca Georgescu	Proceedings of International Congress "By promoting excellence we prepare the future" - Selection of Abstracts – 27 February – 2nd of March 2022, IAȘI, ROMANIA, International Journal of Medical Dentistry, 26(2), p. 324	ISI
8.	Preparation and characterization of cs/pva hydrogels containing in situ generated silver	Dana M. Suflet, Marieta Fundueanu-Constantin, Delia Mihaela Rata	Proceedings of International Congress "By promoting excellence we prepare the future" - Selection of Abstracts – 27 February – 2nd of March 2022, IAȘI, ROMANIA, International Journal of Medical Dentistry,	ISI



Universitatea "Apollonia" din Iași

Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri

Sfr. Păcurari nr. 11, Iași, 700511
Tel.: 0232/210.310; Fax: 0232/210.310
E-mail: secretariat@univapollonia.ro
www.univapollonia.ro

	nanoparticles		26(2), p. 331	
9.	Physicochemical characterization and evaluation of antimicrobial activity of silver nanoparticles encapsulated into chitosan/pva hydrogels	Irina Popescu, Marieta Constantin, Irina M. Pelin, Daniela L. Ichim, Oana. M. Daraba	Proceedings of International Congress "By promoting excellence we prepare the future" - Selection of Abstracts - 27 February - 2nd of March 2022, IAȘI, ROMANIA, International Journal of Medical Dentistry, 26(2), p. 333	ISI
10.	Antimicrobial Activity Of Nystatin-Loaded Nanoparticles Obtained From Polyesters-Based Block Copolymers	Leonard I. Atanase, Daniela L. Ichim, Oana M. Daraba, Anca N. Cadinoiu, Delia M. Rata, Oana Cucoveica, Romain Triaud, Christelle Delaite	Proceedings of International Congress "By promoting excellence we prepare the future" - Selection of Abstracts - 27 February - 2nd of March 2022, IAȘI, ROMANIA, International Journal of Medical Dentistry, 26(2), p. 334	ISI
11.	Synthesis, characterization and biological activity of pullulan - pva hydrogels loaded with calendula officinalis extract	Irina Mihaela Pelin, Irina Popescu, Daniela L. Ichim, Marieta Constantin, Gheorghe Fundueanu	Proceedings of International Congress "By promoting excellence we prepare the future" - Selection of Abstracts - 27 February - 2nd of March 2022, IAȘI, ROMANIA, International Journal of Medical Dentistry, 26(2), p. 336	ISI
12.	Magnetic cationic liposomes for the treatment of inflammatory diseases	Anca N. Cadinoiu, Delia M. Rata, Leonard I. Atanase, Gabriela Mihalache, Marcel Popa	Proceedings of International Congress "By promoting excellence we prepare the future" - Selection of Abstracts - 27 February - 2nd of March 2022, IAȘI, ROMANIA, International Journal of Medical Dentistry, 26(2), p. 337	ISI
13.	Preparation and characterization of drug-loaded	Christelle Bertsch, Leonard I. Atanase, Christelle Delaite	Proceedings of International Congress "By promoting excellence we prepare the future" - Selection of Abstracts - 27 February - 2nd	ISI



	nanoparticles from biocompatible and biodegradable copolymers		of March 2022, IAȘI, ROMANIA, International Journal of Medical Dentistry, 26(2), p. 348	
14.	Chitosan-pva films containing silver nanoparticles for periodontitis treatment	Marieta Constantin, Mihail Lupei, Sanda Bucatariu, Irina M. Pelin, Gheorghe Fundueanu, Daniela L. Ichim, Oana M. Daraba	Proceedings of International Congress "By promoting excellence we prepare the future" - Selection of Abstracts – 27 February – 2nd of March 2022, IAȘI, ROMANIA, International Journal of Medical Dentistry, 26(2), p. 352	ISI
15.	Fabrication of structured surfaces from antimicrobial copolymers (poster)	Iulia Babutan, Otto Todor-Boer, Leonard Ionut Atanase, Ioan Botiz	Proceedings of International Congress "By promoting excellence we prepare the future" - Selection of Abstracts – 27 February – 2nd of March 2022, IAȘI, ROMANIA, International Journal of Medical Dentistry, 26(2), p. 355	ISI
16.	Hydrogel films based on bovine serum albumin/gellan/pectin containing β -cyclodextrin/curcumin inclusion complex immobilized with biomedical applications (poster)	Camelia Elena Iurciuc (Tincu), Paula Irina Merlușcă, Marcel Popa, Lăcrămioara Ochiuz	Proceedings of International Congress "By promoting excellence we prepare the future" - Selection of Abstracts – 27 February – 2nd of March 2022, IAȘI, ROMANIA, International Journal of Medical Dentistry, 26(2), p. 357	ISI
17.	Micro/nanocarriers for the active targeting of different diseases	Marcel Popa, Anca N. Cadinoiu, Delia M. Rata, Leonard I. Atanase	Proceedings of International Congress "By promoting excellence we prepare the future" - Selection of Abstracts – 27 February – 2nd	ISI



Universitatea "Apollonia" din Iași
 Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri

Str. Păcurari nr. 11, Iași, 700511
 Tel.: 0232/210.310; Fax: 0232/210.310
 E-mail: secretariat@univapollonia.ro
 www.univapollonia.ro

	(poster)		of March 2022, IAȘI, ROMANIA, International Journal of Medical Dentistry, 26(2), p. 357	
18.	Double emulsion microcapsules: synthesis and physicochemical characterization (poster)	Delia M. Rață, Anca N. Cadinoiu, Leonard I. Atanase, Marcel Popa	Proceedings of International Congress "By promoting excellence we prepare the future" - Selection of Abstracts – 27 February – 2nd of March 2022, IAȘI, ROMANIA, International Journal of Medical Dentistry, 26(2), p. 360	ISI

3. LISTĂ LUCRĂRI PUBLICATE IN REVISTE BDI DE CADRELE DIDACTICE DE LA FACULTATEA DE MEDICINĂ DENTARĂ PENTRU ANUL 2022

Nr. Crt.	Titlul lucrării	Autorii	Titlul revistei, anul, volumul, pagina	Cotare jurnal
1.	Becker's nevus syndrome: A new case series	Piotr Brzezinski, Anca Chiriac, César Bimbi, Lorenzo Martini, Katarzyna Borowska	Our Dermatol Online. 2022;13(2):193-196.	BDI
2.	Impactul factorului de necroză tumorală- α asupra afectării prin carie dentară a copiilor cu tumori maligne	Spinei Aurelia, Chiriac Anca, Spinei Iurie, Toma Vasilica Toma, Foia Liliana	Buletinul AȘM, DOI: https://doi.org/10.52692/1857-0011.2022.2-73.13	BDI
3.	Achenbach Syndrome – Case Report and Discussion on the Interdisciplinary Approach of a Patient	Anca CHIRIAC, Uwe WOLLINA, Raluca MIULESCU, Cristiana VOICU, Anca E CHIRIAC, , Adriana DIACONEASA, Tudor PINTEALA, Cristian	MAEDICA – a Journal of Clinical Medicine, 2022; 17(3): 740-742	BDI



Universitatea "Apollonia" din Iași

Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri

Sfr. Păcurari nr. 11, Iași, 700511
Tel.: 0232/210.310; Fax: 0232/210.310
E-mail: secretariat@univapollonia.ro
www.univapollonia.ro

		PODOLEANU		
4.	The relationship between differentiated instruction and student motivation in mixed ability classrooms	Adrian BRUNELLO, Florina-Elena BRUNELLO	International Journal of Communication Research, Iasi, Volume 12, Issue 4, 2022	BDI

5. TABEL LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE COMUNICATE LA MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE DIN ȚARĂ ȘI STRĂINĂTATE ÎN ANUL 2022 DE CĂTRE CADRELE DIDACTICE DE LA FACULTATEA DE MEDICINĂ DENTARĂ

Notă: Participările la manifestările din străinătate sunt marcate cu bold

Nr. Crt.	Titlul lucrării	Autorii	Manifestarea științifică
1.	Durerea cervico-cranio-oro-facială și patologia disfuncțională/degenerativă a complexului musculo-articular temporo-mandibular	Prof. dr. Vasile Burlui	Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Academician Ioan Hăulică” împreună cu Comisia „Probleme moderne în fiziologia experimentală și clinică a sistemului stomatognat” din cadrul Filialei Iași a Academiei Române, Iași, 28,31 octombrie 2022
2.	Efectele agenților fizici în patologia sistemului stomatognat	Prof. dr. Liliana Sachelarie, Șef lucr. dr. Elena Costescu	Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Academician Ioan Hăulică” împreună cu Comisia „Probleme moderne în fiziologia experimentală și clinică a sistemului stomatognat” din cadrul Filialei Iași a Academiei Române, Iași, 28,31 octombrie 2022
3.	Tendințe în terapia durerii localizate în teritoriu cervico-	Prof. dr. Carmen Stadoleanu, drd. Oana Cucoveică, Conf.	Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Academician Ioan Hăulică”



Universitatea "Apollonia" din Iași

Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri

Str. Păcurari nr. 11, Iași, 700511
Tel.: 0232/210.310; Fax: 0232/210.310
E-mail: secretariat@univapollonia.ro
www.univapollonia.ro

	cranio-facial	dr. Mihaela Vasiliu, Prof. dr. Vasile Burlui	împreună cu Comisia „Probleme moderne în fiziologia experimentală și clinică a sistemului stomatognat” din cadrul Filialei Iași a Academiei Române, Iași, 28,31 octombrie 2022
4.	Durerea pulpopericapicală – semnificație clinică	Conf. dr. Constanța Mocanu, drd. Codrin Fuiogă	Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Academician Ioan Hăulică” împreună cu Comisia „Probleme moderne în fiziologia experimentală și clinică a sistemului stomatognat” din cadrul Filialei Iași a Academiei Române, Iași, 28,31 octombrie 2022
5.	Considerații clinico-terapeutice în stomatopatia paraprotetică	Șef lucr. dr. Daniela Tomiță, drd. Grigorii Deleu, Șef lucr. dr. Cătălina Gîrbea, Șef lucr. dr. Toni Cigu, Conf. dr. Mihaela Vasiliu	Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Academician Ioan Hăulică” împreună cu Comisia „Probleme moderne în fiziologia experimentală și clinică a sistemului stomatognat” din cadrul Filialei Iași a Academiei Române, Iași, 28,31 octombrie 2022
6.	Implicarea durerii în urgențele pedodontice	Șef lucr. dr. Diana Gheban, Conf. dr. Gabriela Mihalache	Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Academician Ioan Hăulică” împreună cu Comisia „Probleme moderne în fiziologia experimentală și clinică a sistemului stomatognat” din cadrul Filialei Iași a Academiei Române, Iași, 28,31 octombrie 2022
7.	Hidrogeluri încărcate cu anestezic pentru potențiale aplicații în anestezia orală	Șef lucr. dr. Cristian Mihalache, CS II dr. Delia Mihaela Rață, CS II dr. Anca Niculina Cadinoiu, Prof.	Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Academician Ioan Hăulică” împreună cu Comisia „Probleme moderne în



Universitatea "Apollonia" din Iași

Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri

Str. Păcurari nr. 11, Iași, 700511
Tel.: 0232/210.310; Fax: 0232/210.310
E-mail: secretariat@univapollonia.ro
www.univapollonia.ro

		dr. Leonard Ionuț Atanase	fiziologia experimentală și clinică a sistemului stomatognat" din cadrul Filialei Iași a Academiei Române, Iași, 28,31 octombrie 2022
8.	Hipersensibilitatea dentară, formă de manifestare a durerii fiziologice	Șef lucr. dr. Smaranda Nazarie, Șef lucr. dr. Corina Budău	Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Academician Ioan Hăulică” împreună cu Comisia „Probleme moderne în fiziologia experimentală și clinică a sistemului stomatognat” din cadrul Filialei Iași a Academiei Române, Iași, 28,31 octombrie 2022
9.	Implicații stomatognatice în patologia somnului	Prof. dr. Vasile Burlui, dr. Oana Cucoveică	Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Academician Ioan Hăulică” împreună cu Comisia „Probleme moderne în fiziologia experimentală și clinică a sistemului stomatognat” din cadrul Filialei Iași a Academiei Române, Iași, 28,31 octombrie 2022
10.	Terapia apneei de somn în patologia mandibulei craniene	dr. Oana Cucoveică, Prof. dr. Luciano Poli	Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Academician Ioan Hăulică” împreună cu Comisia „Probleme moderne în fiziologia experimentală și clinică a sistemului stomatognat” din cadrul Filialei Iași a Academiei Române, Iași, 28,31 octombrie 2022
11.	Corecții cu invasalign în monocluziile asociate respirației orale. Posibilități și protocoale noi	Șef lucr. dr. Liliana Halițchi, drd. Oana Popescu, Șef lucr. dr. Elena Costescu, Conf. dr. Cornelia Ursu	Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Academician Ioan Hăulică” împreună cu Comisia „Probleme moderne în fiziologia experimentală și clinică a sistemului



Universitatea "Apollonia" din Iași

Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri

Str. Păcurari nr. 11, Iași, 700511
Tel.: 0232/210.310; Fax: 0232/210.310
E-mail: secretariat@univapollonia.ro
www.univapollonia.ro

			stomatognat" din cadrul Filialei Iași a Academiei Române, Iași, 28,31 octombrie 2022
12.	Reeducarea respiratorie la pacienții cu afectare cervico-facială	Șef lucr. dr. Elena Costescu, drd. Emanuel Stavarache, Șef lucr. dr. Diana Gheban, Conf. dr. Mihaela Vasiliu, Șef lucr. dr. Daniela Tomița	Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Academician Ioan Hăulică” împreună cu Comisia „Probleme moderne în fiziologia experimentală și clinică a sistemului stomatognat” din cadrul Filialei Iași a Academiei Române, Iași, 28,31 octombrie 2022
13.	Personalitățile predispuse la boli	Șef lucr. dr. Mihai Cozmin	Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Academician Ioan Hăulică” împreună cu Comisia „Probleme moderne în fiziologia experimentală și clinică a sistemului stomatognat” din cadrul Filialei Iași a Academiei Române, Iași, 28,31 octombrie 2022
14.	Utilizarea agenților microbieni patogeni ca potențiale arme de război sau în acțiuni de terorism	Șef lucr. dr. Daniela Ichim, Șef lucr. dr. Oana Darabă, Prof. dr. Carmen Stadoleanu	Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Academician Ioan Hăulică” împreună cu Comisia „Probleme moderne în fiziologia experimentală și clinică a sistemului stomatognat” din cadrul Filialei Iași a Academiei Române, Iași, 28,31 octombrie 2022
15.	Hidrogeluri conținând nanoparticule de oxid de zinc cu potențial efect antimicrobian	Șef lucr. dr. Daniela Ichim, CS II dr. Anca Niculina Cadinoiu, Prof. dr. Leonard Ionuț Atanase, CS II dr. Delia Mihaela Rață	Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Academician Ioan Hăulică” împreună cu Comisia „Probleme moderne în fiziologia experimentală și clinică a sistemului stomatognat” din cadrul Filialei Iași a



Universitatea "Apollonia" din Iași

Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri

Str. Pacurari nr. 11, Iași, 700511
Tel.: 0232/210.310; Fax: 0232/210.310
E-mail: secretariat@univapollonia.ro
www.univapollonia.ro

			Academiei Române, Iași, 28,31 octombrie 2022
16.	Rolul tehnologiei CAD-CAM în designul și realizarea protezelor fixe	Prof. dr. Carmen Stadoleanu, Șef lucr. dr. Daniela Tomița, Șef lucr. dr. Cătălina Gîrbea, Asist. univ. drd. Alexandru Armenia, Conf. dr. Mihaela Vasiliu, Prof. dr. George Costin	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
17.	Tehnologia modernă în proceduri diagnostice endodontice	Conf. univ. dr. Constanța Mocanu, Asist. univ. drd. Codrin Fuiogă	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
18.	Memoria tisulară și protezarea edentației totale	Prof. dr. George Costin, Șef lucr. dr. Toni Andor Cigu, Șef lucr. dr. Cristina Pipa, dr. Andrei Ștefănescu, Asist. univ. drd. Emanuel Stavarache, Prof. dr. Carmen Stadoleanu	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
19.	Influența contextului pandemic în practica stomatologică	Drd. Oana Cucoveică, Conf. dr. Liviu Stafie, Prof. univ. dr. Carmen Stadoleanu, Prof. univ. dr. Vasile Burlui	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
20.	Contextul pandemic și planul de îngrijiri medicale	Conf. univ. dr. Carmen Greierosu, Asist univ. drd. Dana Mihai, Prof. univ. dr. Paul Botez, Șef lucr. dr. Liviu Stafie, Conf. univ. dr. Minodora Grozdan	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022



Universitatea "Apollonia" din Iași

Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri

Str. Pacurari nr. 11, Iași, 700511
Tel.: 0232/210.310; Fax: 0232/210.310
E-mail: secretariat@univapollonia.ro
www.univapollonia.ro

21.	Sănătatea orală și factorii economici determinanți	Conf. dr. Elena Cigu, Șef lucr. dr. Toni Cigu, Conf. dr. Mihaela Vasiliu, Șef lucr. dr. Daniela Tomița, Conf. dr. Adrian Brunello, Conf. dr. Gabriela Mihalache	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
22.	Particularitățile comunicării în echipa medicală în pandemie	Asist. univ. drd. Mariana Bolotă, Asist univ. drd. Oana Păduraru, Conf. univ. dr. Cornelia Ursu, Conf. univ. dr. Maricica Păvăleanu, Șef lucr. dr. Cornel Botez	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
23.	Asistența medicală chirurgicală în pandemie	Asist. univ. drd. Dana Mihai, Conf. univ. dr. Alexandru Pătrașcu, Șef lucr.dr. Horia Stoicescu, Asist univ. drd. Oana Păduraru, Șef lucr. dr. Marcel Stoenescu, Conf. univ. dr. Carmen Grierosu, Prof. univ. dr. Paul Botez	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
24.	Îmbunătățirea comunicării cu pacientul în funcție de profilul psihosocial al acestuia	Șef lucr. dr. Maria Roman	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
25.	Criterii anticipative în	Prof. univ. dr. Vasile Burlui, Șef	A XXXII-a ediție a Congresului



Universitatea "Apollonia" din Iași

Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigorea bunelor proceduri

Str. Păcurari nr. 11, Iași, 700511
Tel.: 0232/210.310; Fax: 0232/210.310
E-mail: secretariat@univapollonia.ro
www.univapollonia.ro

	medicina stomatologică	lucr. dr. Laura Romila, drd. Oana Cucoveică	Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
26.	Patologia oto-mastoidiană – clinică și terapie	Conf. univ. dr. Cornelia Ursu	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
27.	A cincea stare a materiei	Prof. univ. dr. Liliana Sachelarie, Conf. univ. dr. Gabriela Mihalache	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
28.	Bioterorismul microbian	Șef. lucr. dr. Daniela Luminița Ichim, Șef. lucr. dr. Laura Romila, Conf. univ. dr. Gabriela Mihalache, Șef. lucr. dr. Oana Maria Darabă, Prof. univ. dr. Carmen Stadoleanu	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
29.	Activitatea antimicrobiană a unor hidrogeluri compozite inovative cu posibile aplicații în tratamentul parodontozei	Șef lucr. dr. Daniela Luminița Ichim, CS III dr. Anca N. Cadinoiu, Prof. dr. Leonard I. Atanase, CS III dr. Delia M. Rață	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
30.	Boala Ménière	Șef lucr. dr. Elena Costescu	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
31.	Evaluarea citotoxicității unor	Șef lucr. dr. Oana-Maria Darabă, CS III dr. Delia Mihaela Rață, CS	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia



Universitatea "Apollonia" din Iași

Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri

Str. Păcurari nr. 11, Iași, 700511
Tel.: 0232/210.310; Fax: 0232/210.310
E-mail: secretariat@univapollonia.ro
www.univapollonia.ro

	hidrogeluri biocompozite pe bază de chitosan cu aplicații în medicină	III dr. Anca Niculina Cadinoiu, Prof. dr. Leonard Ionuț Atanase	„Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
32.	Studiu privind incidența leziunilor de white spot după colare și eficiență tratamentului cu ICO	Șef lucr. dr. Liliana-Gabriela Halițchi, dr. Raluca Georgescu	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
33.	Confirmarea digitală a tratamentului protetic complex	Șef lucr. dr. Delia Bahrim	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
34.	Preparation and characterization of CS/PVA hydrogels containing in situ generated silver nanoparticles	Dana M. Suflet, Marieta Fundueanu-Constantin, Delia Mihaela Rata	
35.	Physicochemical characterization and evaluation of antimicrobial activity of silver nanoparticles encapsulated into chitosan/PVA hydrogels	Irina Popescu, Marieta Constantin, Irina M. Pelin, Daniela L. Ichim, Oana. M. Daraba	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
36.	Antimicrobial activity of Nystatin-loaded nanoparticles obtained from polyesters-based block	Leonard I. Atanase, Daniela L. Ichim, Oana M. Daraba, Anca N. Cadinoiu, Delia M. Rata, Oana Cucoveica, Romain Triaud,	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022



Universitatea "Apollonia" din Iași

Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri

Str. Păcurari nr. 11, Iași, 700511
Tel.: 0232/210.310; Fax: 0232/210.310
E-mail: secretariat@univapollonia.ro
www.univapollonia.ro

	copolymers	Christelle Delait	
37.	Synthesis, characterization and biological activity of Pullulan – PVA hydrogels loaded with Calendula officinalis extract	Irina Mihaela Pelin, Irina Popescu, Daniela L. Ichim, Marieta Constantin, Gheorghe Fundueanu	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
38.	Magnetic cationic liposomes for the treatment of inflammatory diseases	Anca N. Cadinoiu, Delia M. Rata, Leonard I. Atanase, Gabriela Mihalache, Marcel Popa	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
39.	Preparation and characterization of drug-loaded nanoparticles from biocompatible and biodegradable copolymers	Christelle Bertsch, Leonard I. Atanase, Christelle Delaite	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
40.	Fabrication of structured surfaces from antimicrobial copolymers (POSTER)	Iulia Babutan, Otto Todor-Boer, Leonard Ionut Atanase, Ioan Botiz	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
41.	Hydrogel films based on bovine serum albumin/gellan/pectin containing β-cyclodextrin/curcumin inclusion complex immobilized with biomedical applications (POSTER)	Camelia Elena Iurciuc (Tincu), Paula Irina Merlușcă, Marcel Popa, Lăcrămioara Ochiuz	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022



Universitatea "Apollonia" din Iași

Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri

Str. Păcurari nr. 11, Iași, 700511
Tel.: 0232/210.310; Fax: 0232/210.310
E-mail: secretariat@univapollonia.ro
www.univapollonia.ro

	Micro/nanocarriers for the active targeting of different diseases (POSTER)	Marcel Popa, Anca N. Cadinoiu, Delia M. Rata, Leonard I. Atanase	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
43.	Double emulsion microcapsules: Synthesis and physicochemical characterization (POSTER)	Delia M. Rață, Anca N. Cadinoiu, Leonard I. Atanase, Marcel Popa	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
44.	Avatarurile spiritului identitar în contextul globalizării	Prof. univ. dr. habil. Mina-Maria Rusu	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
45.	Globalizarea sau despre virtuțile latente ale comunicării în viziunea Magistrului	Prof. univ. dr. habil. Mina-Maria Rusu	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
46.	Exilul ca destin - Sanda Golopenția și Constantin Eretescu	Prof. univ. dr. habil. Mina-Maria Rusu	A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022
47.	Nystatin-loaded nanoparticles based on well defined PCL-b-PLA copolymers	Leonard I. Atanase, Oana Cucoveica, Christelle Bertsch, Romain Triaud, Christelle Delaite, Daniela L. Ichim	MACRO 2022, The 49th World Polymer Congress, Winnipeg, Canada, 2022
48.	Bilayer wound dressing of	Tabinda Riaz, <u>Leonard Ionut</u>	GSENN2022, Copenhagen, Denmark, 2022



	PCL nanofibrous mat and Gelatin hydrogel for sustained drug delivery in wound healing applications	<u>Atanase</u>, Christelle Delaite	
49.	Design and Characterization of Peptides-Functionalized Polymeric Microcapsules Loaded with Dexamethasone	D.M. Rață, A. N. Cadinoiu, <u>L.I. Atanase</u>, G. Calin (Mihalache), M. Popa	2nd Global Summit and Expo on Nanotechnology and Nanomaterials (GSENN2022), Copenhagen, Denmark, 13-15 June, 2022
50.	Peptide-functionalized chitosan-coated magnetic liposomes used to treat inner ear disorders	A. N. Cadinoiu, D. M. Rață, <u>L. I. Atanase</u>, O. Chiscan, B. Nyström, M. Popa	22nd IEEE International Conference on Nanotechnology, Palma de Mallorca, Spain, 4 - 8 July, 2022
51.	Peptide-functionalized nanocapsules: from design and synthesis to in vitro tests	D.M. Rata, A.N. Cadinoiu, <u>L.I. Atanase</u>, G. Mihalache, M. Popa	22nd IEEE International Conference on Nanotechnology, Palma de Mallorca, Spain, 4 - 8 July, 2022
52.	Chitosan-Coated Cationic Liposomes for the treatment of sensorineural hearing deficiencies	A. N. Cadinoiu, D. M. Rață, <u>L.I. Atanase</u>, Bo Nyström, M. Popa	MACRO 2022 The 49th World Polymer Congress, Winnipeg, Canada, 17 - 21 July, 2022
53.	Drug loaded chitosan-based nano /microspheres for the treatment of lung infections	Anca N. Cadinoiu, Delia M. Rata, Leonard I. Atanase, Ovidiu Chiscan, Marcel Popa	International Conference on Materials and Nanomaterials (MNs-22), Rome, Italy, 25-27 July, 2022
54.	New polymeric microcapsules based on chitosan and poly(vinyl alcohol) with potential	Delia M. Rata, Anca N. Cadinoiu, Leonard I. Atanase, Gabriela Calin, Marcel Popa	International Conference on Materials and Nanomaterials (MNs-22), Rome, Italy, 25-27 July, 2022



Universitatea "Apollonia" din Iași

Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri

Str. Păcurari nr. 11, Iași, 700511
Tel.: 0232/210.310; Fax: 0232/210.310
E-mail: secretariat@univapollonia.ro
www.univapollonia.ro

	applications in pulmonary infections		
--	---	--	--

6. LISTĂ CĂRȚI PUBLICATE DE CADRELE DIDACTICE DE LA FACULTATEA DE MEDICINĂ DENTARĂ ÎN EDITURI ROMÂNEȘTI/INTERNATIONALE - ANUL 2022

Nr. Crt.	Titlul lucrării	Autorii	Editura
1.	Tratat de traumatologie medico-legală, volumul II, agenți fizici, agenți chimici, agenți biologici, capitol de carte	Iov Tatiana Coordonator, Prof. dr. Bulgaru Iliescu Diana, Prof. Dr. Scripcaru Călin, Prof. dr. Enache Alexandra, Prof. dr. Curcă George Cristian,	Editura Timpul
2.	Disecția medico-legală a cordului și vaselor mari, Tratat de anatomie, sistemul cardio-vascular	Iov Tatiana coordonator Grigore Tinică, Cristina Furnică	Editura Universității "Alexandru Ioan Cuza" Iași
3.	Pediatric Dermatology. Volume II	Anca Chiriac	DOI:10.7241/ourd.2022book.2

7. LISTA PROIECTE ÎN CARE SUNT IMPLICATE CADRELE DIDACTICE DE LA UNIVERSITATEA APOLLONIA DIN IASI ÎN ANUL UNIVERSITAR 2022



Universitatea "Apollonia" din Iași

Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri

Str. Păcurari nr. 11, Iași, 700511
Tel.: 0232/210.310; Fax: 0232/210.310
E-mail: secretariat@univapollonia.ro
www.univapollonia.ro

NR. CRT	TITLUL	BENEFICIARI	MODUL DE FINANȚARE	Durata	LEI
1.	Proiecte de Cercetare Postdoctorală (PD), PN-III-P1-1.1-PD-2021-0041, Hidrogeluri biocompozite conținând nanofibre cu activitate antimicrobiană pentru vindecarea rănilor cauzate de arsuri, (HYnanoFAB), (01/04/2022-31/03/2024) Director de proiect: Delia Rață	Universitatea „Apollonia” din Iași	grant	2022-2024	
2.	Tinere echipe (TE) PN-III-P1-1.1-TE-2019-0664: "Design and "in vitro" assestement of novel biocompatible and biodegradable polyester block copolymers based on poly(ethylene adipate) and poly(-caprolactone) as drug delivery systems" Director de proiect: Prof. dr. Leonard Atanase, Durata: 24 luni	Universitatea „Apollonia” din Iași	grant	2020-2022	



Universitatea "Apollonia" din Iași

Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri

Str. Păcurari nr. 11, Iași, 700511
Tel.: 0232/210.310; Fax: 0232/210.310
E-mail: secretariat@univapollonia.ro
www.univapollonia.ro

	Collaborative research projects Romania-Norvegia EEA-RO-NO-2019-0187: "Active targeted drug delivery systems based on peptide-functionalized magnetic nanoparticles for the treatment of inner ear diseases"	Universitatea „Apollonia” din Iași	grant	2020-2023	
4.	Proiect experimental – demonstrative (PED) PN-III-P2-2.1-PED-2019-1780: "Hidrogeluri compozite inovative cu activitate antibacteriana si antiinflamatorie cu aplicații in tratamentul paradontozei"	Universitatea „Apollonia” din Iași	grant	(2020-2022)	
5.	Proiect bilateral Romania – Belgium (PN-III-CEI-BIM-PBE-2020-0007): „Continuous flow preparation of biocompatible and biodegradable particles for the controlled release of a drug” Coordonator proiect – Leonard Atanase	Universitatea „Apollonia” din Iași	grant	(2021-2022)	
6.	Proiect (PCE) PN-III-P4-ID-PCE-2020-2009: „Dual active targeting carriers for the treatment of pulmonary infections based on drug loaded peptides-functionalized polymeric nano/microparticles"	Universitatea „Apollonia” din Iași	grant	(2021-2024)	



Universitatea "Apollonia" din Iași

Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri

Str. Păcurari nr. 11, Iași, 700511
Tel.: 0232/210.310, Fax: 0232/210.310
E-mail: secretariat@univapollonia.ro
www.univapollonia.ro

	POCU/904/6/25/146587, Titlu proiect: „PROFESIONALIZAREA CARIEREI DIDACTICE - PROF” – Mina Maria Rusu, membră, cu funcția de expert în dezvoltare curriculară universitară	Ministerul Educației	grant	2021-2023	
8.	POCU/CRED- cod SMIS 2014+: 118327, Titlu proiect: "Curriculum relevant, educație deschisă pentru toți" – Mina Maria Rusu, membră cu funcția de expert curriculum limba și literatura română	Ministerul Educației	grant	2021-2023	
9.	Analiza computerizată a teleradiografiei de profil	Șef lucr.univ.dr. Gabriela - Liliana Halițchi Membri Conf.univ.dr. Constanța Mocanu Sef lucr. dr.Daniela Tomita Asist.univ.Drd. Raluca Georgescu Asist.univ.Drd. Grigorii Deleu Student, an VI, MD Achira Amer Student, an V, MD Marta Cîrjă Student an IIITD Gisela Trifas	Grant finantat intern	2020/2022	10 000



Universitatea "Apollonia" din Iași

Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri

Str. Păcurari nr. 11, Iași, 700511
Tel.: 0232/210.310; Fax: 0232/210.310
E-mail: secretariat@univapollonia.ro
www.univapollonia.ro

	Planificare multidisciplinara si marketing digital in Tehnica Dentara	Şef lucr.univ.dr. Andor ToniCigu Membri Şef lucr.univ.dr. Laura Romila Conf.univ.dr. Gabriela Mihalache Conf.dr. Adrian Brunello Dr. Imad Ghandour Student MD Lungu Adrian Student TD Paius Andreea-Diana	Grant finantat intern	2020/2022	10 000
11.	Prevenția infecțiilor virale cu poartă de intrare orală	Conf.univ.dr. Letiția - Doina Duceac Membri Şef lucr.univ.dr. Lucian Eva Şef lucr.univ.dr. Liviu Stafie Conf.univ.dr. Gabriela Mihalache Prof.univ.dr. Anca Chiriac Conf.univ.dr. Tudor Ciuhodaru Prof.univ.dr. Gheorghe Dorobăț Şef lucr.univ.dr. Daniela Ichim	Grant finantat intern	2020/2022	10 000
12.	Digitalizarea în terapia gnatologică	Prof.univ.dr. Carmen Stadoleanu Membri Asist.univ.Drd.Oana Cucoveică Prof.univ.dr. George Costin Conf.univ.dr. Mihaela Păpușa Vasiliu Şef lucr.univ.dr. Delia Bahrin Şef lucr.univ.dr. Cătălina Gîrbea Asist.univ.Drd. Codrin Paul Fuiogă Asist.univ.Drd. Oana Diana Popescu Student TD Roca Alexandru Iulian	Grant finantat intern	2020/2022	10 000



Universitatea "Apollonia" din Iași

Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri

Str. Păcurari nr. 11, Iași, 700511
Tel.: 0232/210.310; Fax: 0232/210.310
E-mail: secretariat@univapollonia.ro
www.univapollonia.ro

	Prevenirea transmiterii infecțiilor în cabinetul stomatologic	Șef lucr.univ.dr. Daniela - Ivona Tomiță Membri Conf.univ.dr. Cornelia Ursu Șef lucr.univ.dr. Smaranda Nazarie Șef lucr.univ.dr. Mihaela - Diana Gheban	Grant finantat intern	2020/2022	10 000
14.	Abordări psihodidactice în activitatea de evaluare a studenților din cadrul Universității Apollonia din Iași în contextul desfășurării învățământului universitar online	Psiholog Ilinca Manoliu Membri Prof.univ.dr. Vasile Burlui Prof.univ.dr. Carmen Stadoleanu Șef lucr.univ.dr. Alexandra - Violeta Gheorghiu Șef lucr.univ.dr. Cătălina Gîrbea Șef lucr.univ.dr. Maria Roman Asist.univ.Drd. Alexandru Armenia	Grant finantat intern	2020/2022	10 000
15.	Hidroxizi dublu lamelari intercalați cu principii active cu aplicații în medicină	Șef lucr.univ.dr. Laura Romila Membri Conf.univ.dr. Gabriela Mihalache Prof.univ.dr. Liliana Sachelarie Șef lucr.univ.dr. Oana Darabă Prof.univ.dr. Vasile Burlui	Grant finantat intern	2020/2022	10 000
16.	Analiza unor factori poluanți din alimentație	Șef lucr.univ.dr. Laura Romila Membri Asist.Medical Gabriela Constantinescu Biolog medical principal Silvia Gălea	Grant finantat intern	2020/2022	10 000



Universitatea "Apollonia" din Iași

Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri

Str. Păcurari nr. 11, Iași, 700511
Tel.: 0232/210.310; Fax: 0232/210.310
E-mail: secretariat@univapollonia.ro
www.univapollonia.ro

	Markeri inflamatori în boala parodontală	Conf.univ.dr. Constanța Mocanu Membri Sef lucr dr. Catalina Danila Asist.univ.Drd. Corina Popovici Şef lucr.univ.dr. Laura Romila Biolog medical principal Silvia Gâlea	Grant finantat intern	2020/2022	10 000
18.	Simulare mecanica, electromecanica si computerizata a sistemului stomatognat	Prof.dr. Liliana Sachelarie Membri Prof.univ.dr. Vasile Burlui Sef lucr. Diana Gheban Şef lucr.univ.dr. Cristina Pipa Şef lucr.univ.dr. Aurel Apintilesei Dr. Imad Ghandour Student MD Lungu Adrian Student TDSavin (Irimia) Loredana Elena	Grant finantat intern	2020/2022	10 000
19.	Caracteristicile simptomului durere în raport de percepția subiectivă	Director - Conf. univ. dr. Cătălina Morărașu Membri - Şef lucr. dr. Daniela Tomița Şef lucr. dr. Cozmin Mihai Asist. univ. drd. Oana Cucoveică Prof. univ. dr. Vasile Burlui Andra Chelaru, Student an IV MD Potorac Leontin, Student An III BFKTR	Grant finantat intern	2020/2022	10 000



Universitatea "Apollonia" din Iași

Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri

Str. Păcurari nr. 11, Iași, 700511
Tel.: 0232/210.310; Fax: 0232/210.310
E-mail: secretariat@univapollonia.ro
www.univapollonia.ro

	Criterii de selectare a tehnicilor terapeutice musculo-scheletale în raport de tabloul clinic	Director - Șef lucr. dr. Elena Costescu Membri - Șef lucr. dr. Dorina Farcaș Conf. univ. dr. Alexandru Pătrașcu Șef lucr. dr. Oana Maria Darabă Șef lucr. dr. Laura Romila Fechete Melindora-Odeta, Student BFKTR I Anghel Larisa-Georgiana, Student BFKTR II	Grant finantat intern	2020/2022	10 000
21.	Studiu privind acuratețea sistemelor digitale versus sistemelor analog în realizarea punților dentare	Director - Prof. univ. dr. Carmen Stadoleanu Membri - Asist. univ. dr. Oana Cucoveică Șef lucr. dr. Delia Bahrim Conf. univ. dr. Mihaela Vasiliu Conf. univ. dr. Toni Andor Cigu Șef lucr. dr. Cristian Mihalache Șef lucr. dr. Catalina Girbea Andrian Andrei, Student an IV MD Mugur Gabriel, Student an IV MD	Grant finantat intern	2020/2022	10 000

SINTEZA DATELOR PRIVIND CERCETAREA ȘTIINȚIFICĂ LA FACULTATEA DE MEDICINĂ DENTARĂ PENTRU ANUL 2022

37 lucrări cotate ISI
18 lucrări cotate ISI Proceedings
4 lucrări cotate B+, BDI, CNCSIS
15 la conferințe naționale
39 participări la conferințe internaționale
3 cărți publicate
21 proiecte cu finanțare națională și internă

