|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | | | | | | | | | | |
| Curriculumvitae  Europass | |  | | | | | | | | | | |
| Informaţii personale | |  | | | | | | | | | | |
| Nume / Prenume | | Tomoroga Carmen | | | | | | | | | | |
| Adresă(e) | |  | | | | | | | | | | |
| E-mail(uri) | |  | | | | | | | | | | |
| Data naşterii | |  | | | | | | | | | | |
| Experienţa profesională | | 2018-prezent : Asistent universitar pe perioadă nedeterminată - Universitea de Medicină şi Farmacie “Victor Babeș” din Timişoara, Facultatea de Farmacie, Disciplina: Chimie analitică  2012-prezent: Farmacist – SC Echinaceea SRL, Timișoara  2013-2018: Cadru didactic asociat și Asistent universitar pe perioadă determinată - Universitea de Medicină şi Farmacie “Victor Babeș” din Timişoara, Facultatea de Medicină, Disciplina: Microbiologie | | | | | | | | | | |
| Educaţie şi formare | |  | | | | | | | | | | |
| Perioada | | 2003-2007 Diploma de Bacalaureat - Liceul „C. D. Loga”, specializarea Științele Naturii, Timișoara  2007-2012 Diploma de Farmacist - Facultatea de Farmacie din cadrul Universităţii de Medicină şi Farmacie din Timişoara  2012-2013 Diploma de Masterat - Studii masterale „Formularea şi evaluarea produsului dermato-cosmetic” din cadrul Universităţii de Medicină şi Farmacie din Timişoara  2014 Diplomă de competenţă lingvistică de limba franceză DELF B2  2016-2017 Modulul Psihopedagogic Universitatea de Vest din Timișoara  2012-2017 Doctorand în cadrul UMFT  2017 Doctor în științe medicale – Domeniul Medicină | | | | | | | | | | |
| Aptitudini şi competenţe personale | |  | | | | | | | | | | |
| Limba maternă | | Româna | | | | | | | | | | |
| Limba(i) străină(e) cunoscută(e) | |  | | | | | | | | | | |
| Autoevaluare | |  | Înţelegere | | | | Vorbire | | | | Scriere | | |
| Nivel european (\*) | |  | Ascultare | | Citire | | Participare la conversaţie | | Discurs oral | | Exprimare scrisă | | |
| Franceza (DELF) | |  |  | B2 |  | B2 |  | B2 |  | B2 |  | B2 | |
| Engleza | |  |  | B2 |  | B2 |  | B2 |  | B2 |  | B1 | |
| Competenţe, abilităţi sociale și aptitudini organizatorice | | Am facut parte din Clubul Leo Timisoara (organizatie de voluntariat)  Am fost membru şi preşedinte al Ligii Stundenţilor Farmacişti din Timişoara (LSFT)  Participare la congrese studențești naționale și internaționale  Participare la congrese de specialitate | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | |
| Competenţe şi aptitudini de utilizare a calculatorului | | Pachetul Microsoft Office  Pharmec - program gestiune farmacie | | | | | | | | | | |
| Permis(e) de conducere | | Categoria B | | | | | | | | | | |
| Publicații | | 1. **Carmen Axente**, Monica Licker, Roxana Moldovan, Elena Hogea, Delia Muntean, Florin Horhat, Ovidiu Bedreag, Dorel Sandesc, Marius Papurica, Dorina Dugaesescu, Mirela Voicu, Luminita Baditoiu. Antimicrobial consumption, costs and resistance patterns: a two year prospective study in a Romanian intensive care unit**.** BMC Infectious Diseases, (2017)17:358, DOI 10.1186/s12879-017-2440-7. **FI= 2.768** 2. **Carmen Axente**, Delia Muntean, Luminița Bădițoiu, Roxana Moldovan, Elena Hogea, Florin Horhat, Ovidiu Bedreag, Dorel Săndesc, Dorina Dugăeșescu, Mirela Voicu, Victor Dumitrașcu, Monica Licker. Beta-lactam Resistance Mechanisms in Pathogens Isolated from Patients Admitted to Intensive Care Unit. REV.CHIM. (2017), 68:6. **FI=1.232** 3. [Luminita Baditoiu](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Baditoiu%20L%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=29132352), [**Carmen Axente**](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Axente%20C%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=29132352), [Diana Lungeanu](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Lungeanu%20D%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=29132352), [Delia Muntean](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Muntean%20D%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=29132352), [Florin Horhat](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Horhat%20F%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=29132352), [Roxana Moldovan](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Moldovan%20R%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=29132352), [Elena Hogea](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Hogea%20E%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=29132352), Ovidiu Bedreag, [Dorel Sandesc](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Sandesc%20D%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=29132352), [Monica Licker](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Licker%20M%5BAuthor%5D&cauthor=true&cauthor_uid=29132352). [Ann Clin Microbiol Antimicrob](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5683545/). (2017) 16: 71. **FI=2.37** 4. Denisa Circioban, Ionuţ Ledeţi, Gabriela Vlase, Adriana Ledeţi, **Carmen Axente**, Titus Vlase, Cristina Dehelean. Kinetics of heterogeneous-induced degradation for artesunate and artemether. Journal of Thermal Analysis and Calorimetry (2018). **FI= 1.953** 5. Ionut Ledeti, Agneta Maria Pusztai, Cezara Maria Mureşan, Denisa Circioban, Gabriela Vlase, **Carmen Axente**, Lenuta-Maria Suta, Titus Vlase, Petru Matusz, Adriana Ledeti, Oana Suciu, Valentina Buda, Marius Murariu. Study of kinetic characteristics of 6-ethyl chenodeoxycholic acid and deoxycholic acid decomposition in non-isothermal conditions. Journal of Thermal Analysis and Calorimetry (2018). **FI= 1.953** 6. Ionuț‐Mihai Tănase, Laura Sbârcea, Adriana Ledeți, Gabriela Vlase, Paul Barvinschi, Renata‐Maria Văruţ, Anca Dragomirescu, **Carmen Axente**, Ionuț Ledeți. Physicochemical characterization and molecular modeling study of host–guest systems of aripiprazole and functionalized cyclodextrins. Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 1027–1039 (2020), **FI = 4.626** 7. Ionuț Ledeți, Cosmina Bengescu, Denisa Cîrcioban, Gabriela Vlase, Titus Vlase, **Carmen Tomoroga**, Valentina Buda, Adriana Ledeți, Anca Dragomirescu, Marius Murariu. Solid‐state stability and kinetic study of three glucocorticoid hormones: prednisolone, prednisone and cortisone. Journal of Thermal Analysis and Calorimetry,1053–1065 (2020), **FI = 4.626** 8. **Carmen Axente**, Luminița Bădițoiu, Delia Muntean, Florin Horhat, Ovidiu Bedreag, Elena Hogea, Roxana Moldovan, Monica Licker. Frequency and Antimicrobial Resistance of Enterobacteriaceae Infections in an Intensive Care Unit, Physiology (2015) 25:4(88). 9. **Carmen Axente**, Luminița Bădițoiu, Delia Muntean, Florin Horhat, Ovidiu Bedreag, Elena Hogea, Roxana Moldovan, Monica Licker. Antibiotic Consumption Data in an Intensive Care Unit. Physiology (2014) 24:4(84). 10. Marius Murariu, Ionuț Ledeţi, Denisa Circioban, Gabriela Vlase, **Carmen Axente**, Lenuţa-Maria Şuta, Titus Vlase, Adriana Ledeţi, Thermal analysis and kinetic study of 6-ethyl chenodeoxycholic acid and deoxycholic acid, 4th Central and Eastern European Committee for Thermal Analysis and Calorimetry – CEEC-TAC4, 28-31 August 2017, Chișinău, Republic of Moldova, CEEC-TAC4 Book of abstracts 978-3-940237-47-7 11. Denisa Cîrcioban, Ionuţ Ledeţi, Gabriela Vlase, Adriana Ledeţi, Titus Vlase, Florin Borcan, **Carmen Axente**, Cristina Borcan, Cristina Dehelean, Guest-host interactions and complex formation for artemisinin with cyclodextrins, 14th Mediterranean Conference on Calorimetry and Thermal Analysis (Medicta 2017), 24-27 September 2017, Loano (SV), Italy; Medicta 2017 Book of abstracts. | | | | | | | | | | |
| Cărţi  Proiect | | 1. Adriana-Violeta Ledeți, **Carmen Axente**. Chimie analytique qualitative. Editura Mirton, Timișoara, 2018 2. Adriana-Violeta Ledeți, **Carmen Axente**, Denisa-Laura Cîrcioban, Ionuț-Valentin Ledeți, Florin Borcan. Chimie analytique quantitative. Editura Mirton, Timișoara, 2018. 3. Monica Licker, Roxana Moldovan, Mihaela Popa, **Carmen Axente**, Ciprian Piluț. Microbiologie clinique – la partie speciale. Imprimeria Universității de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” din Timișoara, 2014 4. Monica Licker, Liliana Dragomirescu, Roxana Moldovan, **Carmen Axente**. Microbiologie clinique. Imprimeria Universității de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” din Timișoara, 2013 5. Germaine Săvoiu-Balint, Maria Suciu, Felicia Andrei, **Carmen Tomoroga;** coord:Anca Octavia Dragomirescu. Teste de biologie pentru admiterea la Facultatea de Farmacie, Editura Victor Babeş, 2021, ISBN 978-606-786-172-3   Ionuț Ledeți, Denisa Cîrcioban, **Carmen Tomoroga**, Valentina Buda, Adriana Ledeți. PN-III-P1-1.1- TE-2016-1165 project (RECOTHER) | | | | | | | | | | |