

Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Tomoroga Carmen

Adres (e)

Piata Eftimie Murgu 2, Timișoara, Timișoara, România

E-mail(uri)

axente.carmen@umft.ro
carmen.axente@gmail.com

Data nașterii

03.11.1988

Experiența profesională

2018-prezent : Asistent universitar pe perioadă nedeterminată - Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" din Timișoara, Facultatea de Farmacie, Disciplina: Chimie analitică
2012-prezent: Farmacist – SC Echinacea SRL, Timișoara
2013-2018: Cadru didactic asociat și Asistent universitar pe perioadă determinată - Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" din Timișoara, Facultatea de Medicină, Disciplina: Microbiologie

Educație și 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 Universității de Medicină și Farmacie din Timișoara
2012-2013 Diploma de Masterat - Studii masterale „Formularea și evaluarea produsului dermato-cosmetic” din cadrul Universității de Medicină și Farmacie din Timișoara
2014 Diplomă de competență lingvistică de limbă 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 și competențe personale

Limba maternă

Româna

Limba(i) străină (e) cunoscută (e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Franceza (DELF)

Engleza

În alegere		Vorbire		Scriere	
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scris	
B2	B2	B2	B2		B2
B2	B2	B2	B2		B1

Am făcut parte din Clubul Leo Timișoara (organizație de voluntariat)

Competen e, abilit i sociale i aptitudini organizatorice	Am fost membru i pre edinte al Ligii Studen ilor Farmaci ti din Timi oara (LSFT) Participare la congrese studen ești na ționale i interna ționale Participare la congrese de specialitate
Competen e i aptitudini de utilizare a calculatorului	Pachetul Microsoft Office Pharmec - program gestiune farmacii
Permis(e) de conducere	Categorii B
Publica ții	<ol style="list-style-type: none"> 1. Carmen Axente, Monica Licker, Roxana Moldovan, Elena Hogeaa, Delia Muntean, Florin Horhat, Ovidiu Bedreag, Dorel Sandesc, Marius Papurica, Dorina Dugaescu, 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 B dițoiu, Roxana Moldovan, Elena Hogeaa, Florin Horhat, Ovidiu Bedreag, Dorel Sandesc, Dorina Dugaescu, Mirela Voicu, Victor Dumitracu, 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, Carmen Axente, Diana Lungeanu, Delia Muntean, Florin Horhat, Roxana Moldovan, Elena Hogeaa, Ovidiu Bedreag, Dorel Sandesc, Monica Licker. Ann Clin Microbiol Antimicrob. (2017) 16: 71. FI=2.37 4. Denisa Cercioban, Ionut Ledeti, Gabriela Vase, Adriana Ledeti, Carmen Axente, Titus Vase, 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 Mure an, Denisa Cercioban, Gabriela Vase, Carmen Axente, Lenuta-Maria Suta, Titus Vase, Petru Matusz, Adriana Ledeti, Oana Suci, 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 Tanase, Laura Sbarcea, Adriana Ledeti, Gabriela Vase, Paul Barvinschi, Renata-Maria Varut, Anca Dragomirescu, Carmen Axente, Ionuț Ledeti. 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 Ledeti, Cosmina Bengescu, Denisa Cercioban, Gabriela Vase, Titus Vase, Carmen Tomoroga, Valentina Buda, Adriana Ledeti, 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 B dițoiu, Delia Muntean, Florin Horhat, Ovidiu Bedreag, Elena Hogeaa, 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 B dițoiu, Delia Muntean, Florin Horhat, Ovidiu Bedreag, Elena Hogeaa, Roxana Moldovan, Monica Licker. Antibiotic Consumption Data in an Intensive Care Unit. Physiology (2014) 24:4(84).
10. Marius Murariu, Ionuț Ledei, Denisa Cîrcioban, Gabriela Vase, **Carmen Axente**, Lenu a-Maria ăta, Titus Vase, Adriana Ledei, 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, Chi in u, Republic of Moldova, CEEC-TAC4 Book of abstracts 978-3-940237-47-7
11. Denisa Cîrcioban, Ionu Ledei, Gabriela Vase, Adriana Ledei, Titus Vase, 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.

C r i

1. Adriana-Violeta Ledei, **Carmen Axente**. Chimie analytique qualitative. Editura Mirton, Timi oara, 2018
2. Adriana-Violeta Ledei, **Carmen Axente**, Denisa-Laura Cîrcioban, Ionuț-Valentin Ledei, Florin Borcan. Chimie analytique quantitative. Editura Mirton, Timi oara, 2018.
3. Monica Licker, Roxana Moldovan, Mihaela Popa, **Carmen Axente**, Ciprian Piliu. Microbiologie clinique – la partie speciale. Imprimeria Universit Ńii de Medicin i Farmacie „Victor Babe ” din Timi oara, 2014
4. Monica Licker, Liliana Dragomirescu, Roxana Moldovan, **Carmen Axente**. Microbiologie clinique. Imprimeria Universit Ńii de Medicin i Farmacie „Victor Babe ” din Timi oara, 2013
5. Germaine S voiu-Balint, Maria Suci, Felicia Andrei, **Carmen Tomoroga**; coord: Anca Octavia Dragomirescu. Teste de biologie pentru admiterea la Facultatea de Farmacie, Editura Victor Babe , 2021, ISBN 978-606-786-172-3

Proiect

Ionuț Ledei, Denisa Cîrcioban, **Carmen Tomoroga**, Valentina Buda, Adriana Ledei. PN-III-P1-1.1- TE-2016-1165 project (RECOTHER)