|  |  |
| --- | --- |
| INFORMAȚII PERSONALE | ANTON (DOLGHI) Alina |
|  |  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

**EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ**

|  |  |
| --- | --- |
| 09/2020- prezent | Asistent universitar, UMF ,,Victor Babeș Timisoara”, disciplina Toxicologie, Industria  Medicamentului, Management si Legislatie,Timisoara |
| 11/2021-10/2022 | Farmacist Spitalul de Boli Infecțioase și Pneumoftiziologie ,,Victor Babes ’’ Timisoara |
| 03/2019-11/2021 | Farmacist ,,Karimpharm”, Timisoara |
| 09/2018-03/2019 | Farmacist ,,Dona’’, Timisoara |
| 06/2018-09/2018 | Farmacist ,, Myosotis SRL'', Galați, România |
| 03/2018-05/2018 | Farmacist practicant, ,,GreenLight Pharmacy'', Londra, Anglia |
| 10/2017-02/2018 | Farmacist ,, Myosotis SRL'', Galați, România |
| 05/2017-10/2018 | Funcționar administrativ, ,,Myosotis SRL'', Galați, România |
| 06/2016- 07/2016 | Student practicant, farmacia ,, Hygeia Pharm '' , Galați, România |
| 02/2016-06/2016 | Voluntar la Serviciul de Urgente, Galați, România |
| 06/2015- 07/2015 | Student practicant, farmacia ,,Unica '', Galați, România |
| 06/2014- 07/2014 | Student practicant, farmacia ,,Unica '', Galați, România |
| 06/2013- 07/2013 | Student practicant, Grădina Botanică, Galați, România |
|  | Student practicant, farmacia ,,Primafarm '', Orhei; Rep . Moldova |
|  | Student practicant, farmacia spitalului rational Orhei , Orhei, Rep . Moldova |

**EDUCAȚIE ȘI FORMARE**

|  |  |
| --- | --- |
| 04.2023  2018-2023 | Doctor in Farmacie  Student doctorand al Universitatii ,,Victor Babes”, Timisoara, specializarea: toxicologie |
| 2021-2022 | Aboslventă al Modulului pedagogic II, Universitatea de Vest, Timisoara |
| 2017 | Absolventă a Universității ,, Dunarea de Jos'' , facultatea de medicină și farmacie,  specializarea : farmacie, Galați |
| 2017 | Aboslventă al Departamentului pentru pregătirea personalului didactic,  Universitatea ,,Dunărea de Jos'' , Galați |
| 2017 | Studentă Erasmus+, UNICAM, facultatea de Farmacie , Științe și tehnologii farmaceutice,  Camerino, Italia |
| 2016-2017 | Studentă Erasmus+ , Université de Bordeaux , facultatea Farmacie, France |
| 2012-2017 | Studentă la facultatea de medicină și farmacie, Universitatea ,, Dunarea de Jos", Galati |
| 2009-2012 | Elevă la liceul bilingv francofon ,,Ion Luca Caragiale'' , Orhei, Rep. Moldova |

|  |  |
| --- | --- |
| COMPETENȚE PROFESIONALE |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Limba maternă | româna | | | | |
|  |  | | | | |
| Alte limbi | Înțelegere | Citire | Vorbire | Scriere |  |
|  | **Franceza**  C1 C1 B2 B2 | | | | | |
| **Rusa** | | | | | |
|  | B2 B2 B2 B2 | | | | | |
|  | **Engleza**  B2 B2 B2 B2 | | | | | |
| **Italiana** | | | | | |
|  | B2 B2 B1 B2 | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| COMPETENȚE ÎN COMUNICARE | * Voluntară ,,Maraudes'', Bordeaux, France * Voluntară la tabăra de vară ,,Comorova'', Constanța * Voluntara la Serviciul de Ambulanta Judetean, Galati * Practicanta la liceul cu profil matematica/informatica ,,Emil Racovita”, Galati |

|  |  |
| --- | --- |
| COMPETENȚE DOBÂNDITE LA LOCUL DE MUNCĂ | * Responsabilitate, spirit de echipa, curaj, sociabilitate, curiozitate, motivatie. |

|  |  |
| --- | --- |
| PERMIS DE CONDUCERE | B |

|  |  |
| --- | --- |
| INFORMAȚII COMPLEMENTARE |  |

* Fiat FE, Niculescu BO, Roi AN, Rivis MI, **Anton AL**, Marcovici IA, Semenescu AD, Vlad DA, Delcea CR, Bernad EL, IOVANESCU G. In vitro characterization of the cytotoxic profile of lidocaine on A-375 cutaneous melanoma cells and HaCaT keratinocytes. Farmacia. 2023 Jul 1;71(4) (**IF=1.55**)
* Racea RC, Chioran D, **Anton A**, Dinu Ș, Buzatu R, Rivis M. The in vitro Toxicological Potential of Lactobacillus paracasei on Detroit 562 Pharyngeal Cancer Cells. Journal of Agroalimentary Processes & Technologies. 2023 Jan 1;29(1).
* Buzatu R, Dinu Ș, **Anton A**, Rivis M. Oral Cancer During COVID-19 Pandemic and Non-Pandemic Periods: a Comprehensive Review. Journal of Agroalimentary Processes & Technologies. 2023 Jan 1;29(1).
* Denisa Predut**, Alina Dolghi**, Cristina Grosu, Bociort Flavia, Andrada Iftode, Anca Jivanescu. Assessment of the cytotoxic potential of rutin formulations on human oral cells. Journal of Agroalimentary Processes and Technologies 2022, 28(4), 305-309
* **Dolghi A**, Buzatu R, Dobrescu A, Olaru F, Popescu GA, Marcovici I, Pinzaru I, Navolan D, Cretu OM, Popescu I, Dehelean CA. Phytochemical Analysis and In Vitro Cytotoxic Activity against Colorectal Adenocarcinoma Cells of Hippophae rhamnodies L., Cymbopogon citratus (D.C.) Stapf, and Ocimum basilicum L. Essential Oils. Plants (Basel). 2021 Dec 14;10(12):2752. (ISI Journal **IF: 4.658**)
* **Dolghi A**, Coricovac D, Dinu S, Pinzaru I, Dehelean CA, Grosu C, Chioran D, Merghes PE, Sarau CA. Chemical and Antimicrobial Characterization of Mentha piperita L. and Rosmarinus officinalis L. Essential Oils and In Vitro Potential Cytotoxic Effect in Human Colorectal Carcinoma Cells. Molecules. 2022 Sep 19;27(18):6106. (ISI Journal **IF:4.927**)
* **Anton A**, Moacă EA, Sarau CA, Dinu S, Semenescu AD, Macașoi IG, Dehelean CA. Antioxidant and in vitro cytotoxic activity of commercial lemongrass, sea buckthorn and basil essential oils, against colorectal cancer cell line HCT 116. Farmacia.70,4:683-689. (ISI Journal **IF:1.55**)
* Budu O, Banciu C, Pinzaru I, Sarău C, Lighezan D, Șoica C, Dehelean C, Drăghici G, **Dolghi A**, Prodea A, Mioc M. A Combination of Two Probiotics, Lactobacillus sporogenes and Clostridium butyricum, Inhibits Colon Cancer Development: An In Vitro Study. Microorganisms. 2022 Aug 23;10(9):1692. (ISI Journal **IF:4.926**).
* Tanase A, Manea A, Scurtu AD, Bratu LM, Chioran D, **Dolghi A**, Alexoi I, AAbed H, Lazureanu V, Dehelean CA. The "Invisible Enemy" SARS-CoV-2: Viral Spread and Drug Treatment. Medicina (Kaunas). 2022 Feb 10;58(2):261. (ISI Journal **IF:2.948**).
* Dinu S, Craciunescu EL, Macasoi I, Chioran D, Rivis M, Vlad D, Milutinovici RA, Marcovici I, **Dolghi A**, Moaca A, Dinu DC, Dehelean C, Popa M. Toxicological Assessment of an Acrylic Removable Orthodontic Appliance Using 2D and 3D In Vitro Methods. Materials (Basel). 2022 Feb 4;15(3):1193. (ISI Journal **IF:3.748**).
* Palfi MC, Muşat O, Şeclăman EP, Munteanu M, Milcu AI, Iordache A, **Dolghi A**, Istrate SL, Barac IR, Borugă VM. In vitro and in ovo experimental study of two anti-VEGF agents used in ophthalmology. Rom J Morphol Embryol. 2021 Jul-Sep;62(3):801-806. (ISI Journal **IF:0.833**)
* Pancu DF, Buzatu R, Milutinovici R, Iurciuc S, **Dolghi A**, Poenaru M. Assessment of the Biological Activity of Thyme Essential Oil in the Presence of the Classic Antibiotic Tetracycline. Curr Health Sci J. 2022 Jan-Mar;48(1):18-23.
* Paricipant active in cadrul proiectului **Erasmus + Strategic Partnership n. 2019-1-RO01-KA203-063499**
* Prim autor, poster: **The in vivo Biological Activity of Cymbopogon citratus Essential Oil on Human Colorectal Carcinoma.** Eurotox 2023, Ljubljana, Slovenia
* Prim autor, poster: **In vitro evaluation of lidocaine on A-375 and HaCaT cell lines**. Congresul National de Farmacie, Cluj Napoca, RO
* Prim autor, poster**: Uleiuri esentiale și terapeutice convenționale cu activitate împotriva cancerului colorectal**. Simpozion Brasov 2023, RO
* Prim autor, poster: **Lemongrass essential oil induces cytotoxic effects in HT-29 and Caco-2 colon carcinoma cell lines**. 6th German Pharm-Tox Summit
* Prim autor poster: **The in vitro biological activity of probiotics combination on human colorectal carcinoma cells.** 8th German Pharm-Tox Summit
* Prim autor, poster: **Medicinal herbs - a healthy solution or a toxic formula?**. Siguranţa produselor pe bază de plante medicinale: Editura Victor Babeş, 2018 ISBN 978-606-786-104-4
* Prim autor, poster: ***Matricaria chamomilla* - source of contamination with mycotoxins** Siguranţa produselor pe bază de plante medicinale: Editura Victor Babeş, 2018 ISBN 978-606-786-104-4
* Participant activ in cadrul Sesiunii Științifice Studențești cu lucrarea**:,, Studiul parametrilor farmacocinetici și a activității antimicrobiene a unor preparate topice cu vancomicină, pe baza de emulsii duble și hydrogel”** premiul II
* Participant pasiv la Conferința**,, Alcool a nudo”**, Camerino, Italy
* Participant activ în cadrul Congresului Național ,,Galmed”, cu lucrarea: ,,**Prepararea și caracterizarea farmacocinetică a microemulsiilor cu ulei de argan ca nanotransportori pentru administrarea transdermică a metotrexatului** ” Premiul I
* Participant pasiv la al **4-lea Forum Internațional al Carierei in domeniul farmaceutic**, Bordeaux, Franța
* Participant activ la congresul international ,,Medespera” cu lucrarea ,,**In vitro kinetcs study of vancomycin release from W/O/W emulsions amd W/O/W/ chitosan hydrogel for topical delivery**” premiul II
* Participant activ în cadrul Congresului Național ,,Galmed”, cu lucrarea: ,, **Limfomul Non-hodgkin cu localizare craniană**”