



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Butucă Anca

Telefon

Mobil: +40756100231

E-mail

anca.butuca@ulbsibiu.ro

Naționalitate

Română

Data nașterii

13 decembrie 1975

Sex

Feminin

Experiența profesională

Perioada

01 martie 2016 – prezent

Funcția sau postul ocupat

Conferențiar

Disciplinele: Analiza Medicamentului - curs și lucrări practice, Medicamente Biologice - curs și lucrări practice, Farmacovigilența – curs, Chimie Analitică și Analiza Instrumentală - curs și lucrări practice, Bazele Practicii Farmaceutice – curs,

Numele și adresa angajatorului

Universitatea "Lucian Blaga" Sibiu
Facultatea de Medicină, specializarea Farmacie
Sibiu, Str. Lucian Blaga, nr. 2A

Perioada

01 ianuarie 2021 – 31 decembrie 2023

Funcția sau postul ocupat

Farmacist Rezident – Laborator Farmaceutic

Numele și adresa angajatorului

Sibiu, Spitalul Clinic Județean de Urgență
Sibiu, B-dul. Corneliu Coposu, nr. 2-4

Perioada

09 iunie 2021 – 14 octombrie 2022

Funcția sau postul ocupat

Farmacist – Înlocuitor Persoană Responsabilă

Numele și adresa angajatorului

SC Poliano Pharmaceuticals SRL,
Sibiu, Șos. Alba Iulia nr. 156

Perioada

01 ianuarie 2020 – 31 decembrie 2020

Funcția sau postul ocupat

Farmacist

Numele și adresa angajatorului

Spitalul Clinic de Pediatrie, Sibiu.
Sibiu, Str. Pompeiu Onofreiu, nr. 2-4

Perioada	01 martie 2013 – 28 februarie 2016
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat
Numele și adresa angajatorului	Disciplinele Analiza Medicamentului - lucrări practice, Chimie Analitică și Analiza Instrumentală - lucrări practice, Medicamente Biologice - curs și lucrări practice, Introducere în Tehnologia și Legislația Farmaceutică – curs Universitatea "Lucian Blaga" Sibiu Facultatea de Medicină, specializarea Farmacie Sibiu, Str. Lucian Blaga, nr. 2A
Perioada	01 septembrie 2010 – 31 decembrie 2019
Funcția sau postul ocupat	Farmacist șef
Numele și adresa angajatorului	SC Poliano Pharma Sibiu, Str. Constituției, nr. 24
Perioada	12 mai 2009 – 31 august 2010
Funcția sau postul ocupat	Farmacist
Numele și adresa angajatorului	SC Poliano Pharma Sibiu, Str. Constituției, nr. 24
Perioada	01 noiembrie 2005 - 11 mai 2009
Funcția sau postul ocupat	Farmacist șef
Numele și adresa angajatorului	Catena Farmacie. Sibiu, B-dul Victoriei, nr.29
Perioada	04 aprilie 2005 – 31 octombrie 2005
Funcția sau postul ocupat	Farmacist
Numele și adresa angajatorului	Catena Farmacie Cluj-Napoca, Piața Mihai Viteazu, nr. 37
Perioada	01 octombrie 2002 – 03 aprilie 2005
Funcția sau postul ocupat	Farmacist
Numele și adresa angajatorului	Danafarm Cluj-Napoca

Educație și formare

Perioada	2023
Calificarea / diploma obținută	Farmacist specialist – „Laborator farmaceutic”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Lucian Blaga”, Sibiu
Perioada	26 martie 2019
Calificarea / diploma obținută	Value of narrative reviews
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ISOP - Societatea Internațională de Farmacovigilență
Perioada	10 februarie 2019
Calificarea / diploma obținută	Raționamentul statistic și algoritmi în farmacovigilență
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Suedia, Uppsala Monitoring Centre, Uppsala

Perioada	20 decembrie 2018
Calificarea / diploma obținută	Detectarea semnalelor și evaluarea cauzalității
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Suedia, Uppsala Monitoring Centre, Uppsala
Perioada	01 octombrie 2017 – 30 iunie 2018
Calificarea / diploma obținută	Masterat: Farmacovigilența: monitorizarea siguranței medicamentelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj Napoca
Perioada	01 octombrie 2013–30 iunie 2015
Calificarea / diploma obținută	Modulul Psihopedagogic și Metodic, nivel I și II intensiv.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Lucian Blaga", Facultatea de Drept, Departamentul de Drept și Științe ale Educației, Sibiu (România)
Perioada	2010- 2015
Calificarea / diploma obținută	Studii doctorale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj Napoca
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Facultatea de Farmacie, Cluj-Napoca
Perioada	Învățământ Universitar
Calificarea / diploma obținută	1997- 2002
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Diplomă de Licență
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Domeniul – Sănătate
	Specializare – Farmacie
	Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca
	Facultatea de Farmacie
	Învățământ Universitar
Perioada	1990- 1994
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Bacalaureat
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Profil - Real
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Specializare – Matematică - Fizică
	Liceul “Nicu Gane”, Fălticeni, jud. Suceava
	Învățământ Liceal

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă Română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare
Nivel european (*)

Engleză

Spaniola

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale	Fire comunicativă, deschisă la nou, competitivă, consecventă, serioasă, punctuală, capabilă de a lucra în echipă
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Windows Microsoft Office: Word, Excel, PowerPoint Cunoștințe de operare pe internet.
Competențe și aptitudini organizatorice	Persoană organizată, cu bune competențe de organizare a diferite activități, gestionare adecvată de resurse. Atenție ridicată la detalii.
Alte competențe și aptitudini Permis de conducere	Categoria B
Informații suplimentare	<p>Afilieri</p> <p>Membru al Societății Internaționale de Farmacovigilență Membru al Sindicatului Cadrelor Universitare Sibiu Membru al Societății de Istoria Farmaciei Membru al Societății Române de Farmacologie Membru al Societății de Științe Farmaceutice, filiala Sibiu</p> <p>Vicepreședinte al Colegiului Farmaciștilor din România filiala Sibiu Membru în Adunarea general al Colegiului Farmaciștilor din România</p> <p>Lucrări ISI publicate în rezumat</p> <p>A Butuca, L Rus, C Morgovan, I Lupse, A Juncan, L Vonica-Tincu, F Gligor, A Muntean, S Ghibu: Cum percep femeile române avantajele și riscurile contraceptivelor?, Drug Safety 201942 (10), 1282-1282</p> <p>C Morgovan, B Valeanu, A Butuca, L Rus, A Arseniu, F Gligor, C Dobrea: Toxicitatea cardiacă a trastuzumabului în cancerul de sân non-metastatic HER2 pozitiv - Experiența clinicii județene de oncologie Sibiu, România, Drug Safety 2019, 42 (10), 1266-1267</p> <p>AM Arseniu, A Butuca, M Totan, G Cormos, C Morgovan, M Muresan, AA Chis : Prevalența reacțiilor adverse fatale la medicament raportate pentru enantiomerul unicesomeprazol comparativ cu medicamentul racemicomeprazol, NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY 393 (SUPPL 1), 43-43</p> <p>A Butuca, L Rus, C Morgovan, I Lupse, A Juncan, L Vonica-Tincu, F Gligor, A Muntean, S Ghibu: Cum percep femeile române avantajele și riscurile contraceptivelor?, Drug Safety 201942 (10), 1282-1282</p> <p>C Morgovan, B Valeanu, A Butuca, L Rus, A Arseniu, F Gligor, C Dobrea: Toxicitatea cardiacă a trastuzumabului în cancerul de sân non-metastatic HER2 pozitiv - Experiența clinicii județene de oncologie Sibiu, România, Drug Safety 2019, 42 (10), 1266-1267</p> <p>A Butuca, A Frum, FG Gligor, AM Juncan, AC Muntean, LL Rus, CM Dobrea, AA Chis, C Morgovan: Reacțiile adverse ale interferonilor, un impediment în aderarea la tratament, NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY 393 (SUPPL 1), 43-43</p>

Informații suplimentare

Lucrări ISI publicate în rezumat (continuare)

C Morgovan, **A Butuca**, AM Juncan, LL Rus, AC Muntean, L Vonica, A Frum, CM Dobrea, F Gligor, S Ghibu: An overview of dapagliflozin serious adverse reactions caused by potential interactions, NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY 393 (SUPPL 1), 42-42

Morgovan C., Juncan A.M., **Butuca A.**, Rus L.L., Vonica L., Muntean A., Gligor F., Ghibu S., A new activity for safety use of dietary supplements, 21st Annual Meeting of the German Society for Experimental and Clinical Pharmacology and Toxicology (DGPT), Stuttgart Germany, Naunyn-Schmiedeberg's Arch Pharmacol, 2019, (Suppl1): 392 S58, DOI 10.1007/s00210-01-0121- (201)39 IF- 2,238, Q3 (abstract)

Butuca A. Morgovan C., Juncan, A., Vonica L., Muntean A., Gligor F., A Study Regarding the Frequency of Adverse Reactions in the Infertility Treatment, 18th ISoP Annual Meeting on Pharmacovigilance without Borders, Geneva, SWITZERLAND, Drug Safety, **2018**, 41(11): 1215-1216, ISoP-132 – IF = 3,643, Q1 (abstract)

Participări proiecte

Grant de cercetare intern: 2025 – 2027: Director de grant – Granturi de cercetare științifică LBUS

Grant de cercetare intern: 2023 – 2025: Director de grant – Granturi de cercetare științifică LBUS

Grant PN III: UEFISCDI 2018: Proiecte de mobilitate pentru cercetători: manager de proiect “18th Annual Meeting of the International Society of Pharmacovigilance” (ISoP 2018) , “Pharmacovigilance without borders” (a 18-a întâlnire anuală a Societății Internaționale de Farmacovigilență - Farmacovigilența fără frontiere), Geneva, Elveția

Premii

„First Poster Prize” 18th ISoP Annual Meeting on Pharmacovigilance without Borders, Geneva, SWITZERLAND, 11-14 Noiembrie 2018:), **Butuca, A.** Morgovan C., Juncan, A., Vonica L., Muntean A., Gligor F.

Premiu UEFISCDI PN-III-P1-1.1-PRECISI-2020-45872, Applications and Limitations of Dendrimers in Biomedicine, Molecules (2020)

Premiu UEFISCDI PN-III-P1-1.1-PRECISI-2020-45980, An Exploratory Research of 18 Years on the Economic Burden of Diabetes for the Romanian National Health Insurance System, International Journal of Environmental Research and Public Health (2020)

Premiu UEFISCDI PN-III-P1-1.1- PRECISI-2021- 66316, Dendrimers as Non-Viral Vectors in GeneDirected Enzyme Prodrug Therapy, Molecules (2021)

Guest Editor / Membru al Editorial Board:

Editorial Board: Pharmaceutics and Drug Inovation, <https://www.esciinfo.com/>

Guest Editor of Special Issue „Functional Nanomaterials in Pharmaceutics: Current Uses and Potential Applications” – Pharmaceutics (Q1)

Guest Editor of Special Issue „Medical Applications of Biologic Drugs” – Pharmaceutics (Q1)

Guest Editor of Special Issue „Natural Compounds in Drug Delivery Systems” – Pharmaceutics (Q1)

Participări congrese și conferințe naționale și internaționale:

A Butuca, A Frum, CM Dobrea, C Morgovan, FG Gligor. Adverse drug reactions of semaglutide used in obesity as reported in clinical trials, 16th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics, Rotterdam, Olanda, 08-11 iunie 2024

C Dobrea, **Anca Butucă**, A Arseniu, A Chiș, A Frum, L Rus, F Gligor, C Morgovan, Real world evaluation on drug-drug interactions of new antidepressants in FAERS database, 16th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics, Rotterdam, Olanda, 08-11 iunie 2024

C Morgovan, C M Dobrea, **A Butuca**, A M Arseniu, A Frum, L L Rus, A A Chis, A M Juncan, F G Gligor, C Georgescu, S Ghibu, A L Vonica-Tincu, A pharmacovigilance study on trastuzumab-based antibody-drug conjugates, 16th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics, Rotterdam, Olanda, 08-11 iunie 2024

Morgovan C., **Butucă A.**, Juncan A.M., Rus L.L., Muntean A.C., Vonica L., Frum A., Dobrea C.M., Gligor F., Ghibu S. An overview of dapagliflozin serious adverse reactions caused by potential interactions, German Pharm-Tox Summit, Leipzig, Germany, 02-05 martie 2020

Butucă A., Frum A., Gligor F.G., Juncan A.M., Muntean A.C., Rus L.L., Dobrea C.M., Chis A.A., Morgovan C. Interferons's adverse reactions, an impediment in the adherence to treatment, German Pharm-Tox Summit, Leipzig, Germany, 02-05 martie 2020

A Butuca, L Rus, C Morgovan, I Lupse, A Juncan, L Vonica-Tincu, F Gligor, A Muntean, S Ghibu: Cum percep femeile române avantajele și riscurile contraceptivelor?, ISOP 2019, Bogota, Columbia

C Morgovan, B Valeanu, **A Butuca**, L Rus, A Arseniu, F Gligor, C Dobrea: Toxicitatea cardiacă a trastuzumabului în cancerul de sân non-metastatic HER2 pozitiv - Experiența clinicii județene de oncologie Sibiu, România, ISOP 2019, Bogota, Columbia

Butuca A., Morgovan C., Juncan, A., Vonica L., Muntean A., Gligor F., A Study Regarding the Frequency of Adverse Reactions in the Infertility Treatment, 18th ISoP Annual Meeting on Pharmacovigilance without Borders, Geneva, SWITZERLAND, 2018

Andreea Loredana Vonica-Gligor, **Anca Moisei**, Elisabeta Antonescu, Maria Totan, "Rolul de consilier al specialiștilor de laborator în tratamentul infecțiilor pediatrie", Congresul National de Farmacie din Romania, septembrie 2016.

Anca Moisei, Felicia Gligor, Maria Totan, Adriana Chiș, Anca Maria Juncan, "Metoda HPLC de determinare simultană a candesartanului, amlodipinei și hidroclorotiazidei dintr-un amestec și din forme farmaceutice de dozare", Congresul National de Farmacie din Romania, septembrie 2016.

Maria Lucia Mureșan, Ilie Oniga, Cecilia Georgescu, **Anca Moisei**, „Analiza GC-MS a uleiului volatil de Tanacetum herba", Congresul National de Farmacie din Romania, septembrie 2016.

Anca Maria Juncan, **Anca Moisei**, Andrei Cătălin Muntean, Andreea Loredana Vonica-Gligor, „Formularea și evaluarea unui produs multifuncțional utilizat în tratamentul celulitei", Congresul National de Farmacie din Romania, septembrie 2016.

Adriana Aurelia Chiș, Balazs Szaniszló, Sorin Simionescu, **Anca Moisei**, Felicia Gabriela Glogo, "Gastroresistent coating for food supplements in according to European legislation", 3rd North and East European Congress on food - BRASOV, ROMANIA 20-23 may 2015.

Chiș Adriana Aurelia, Galamb Paula, Trandafir Ioana, **Moisei Anca**, Gârbuleț Daniela, Szaniszló Balázs, "Studiu fizico-chimic al unor amestecuri farmaceutice conținând Diosmină-Hesperidină", Congresul National de Farmacie din Romania cu participare Internațională, Iași, Septembrie 2014.

Informații suplimentare

Moisei Anca, Bojita M.T., Totan Maria, Vonica-Gligor Andreea Loredana, Muresan Maria, Gligor Felicia Gabriela, "Strudii de compatibilitate dintre substante active si excipienti ", Congresul National de Farmacie din Romania cu participare Internationala, Iasi, Septembrie 2014.

Anca Moisei, Marius T. Bojita, Adriana A. Chis, Andreea L. Vonica, Maria Totan, "Strudii de compatibilitate dintre substante active si excipienti ", Congresul National de Medicina de Laborator, IATDMCT Regional Meeting, Sibiu, Iunie 2014

Moisei Anca, Chis Aurelia Adriana, Gligor Felicia Gabriela, Cormos Gabriela, "Elemente de farmacocinetica a medicamentelor imunosupresive " Congresul National de Medicina de Laborator, IATDMCT Regional Meeting, Sibiu, Iunie 2014

Maria Totan, Felicia G. Gligor, Loredana A. Vonica, Sanda Marchian, Camelia Grigore, **Anca Moisei**, "Ferritin - an important marker in ferropenic anemia. The importance of establishing reference values ", Zilele Medicale Sibiene, Sibiu, Noiembrie 2013

Maria L. Muresan, Ilioara Oniga, Felicia G. Gligor, Cecilia Georgescu, **Anca Moisei**, Maria Bancioiu, Radu Oprean, "Analysis of the essential oils obtained from Tanacetum vulgare L.", Zilele Medicale Sibiene, Sibiu, Noiembrie 2013.

Lucrări științifice publicate

Buciuman, C.A.; Dobrea, C.M.; **Butuca, A.**; Frum, A.; Gligor, F.G.; Botea, M.O.; Vicaș, L.G.; Mureșan, M.E.; Gligor, O.; Maghiar, F.; et al. Pharmacovigilance Insights into Ibuprofen's Neuropsychiatric Safety: A Retrospective Analysis of EudraVigilance Reports. *Pharmaceuticals* **2025**, *18*, 1301. <https://doi.org/10.3390/ph18091301>, impact factor 4.8 (Q1)

Buciuman, C.A.; Dobrea, C.M.; **Butuca, A.**; Frum, A.; Gligor, F.G.; Gligor, O.; Vicaș, L.G.; Morgovan, C. Exploring the Cardiovascular Safety Profile of Ibuprofen: Insights from EudraVigilance Database. *Pharmaceuticals* **2025**, *18*, 1045. <https://doi.org/10.3390/ph18071045>, impact factor 4.8 (Q1)

Popa Ilie, I.R.; **Butuca, A.**; Homorodean, C.; Dobrea, C.M.; Morgovan, C.; Frum, A.; Ghibu, S. Osilodrostat Safety Profile: Findings from Real-World Data in the FAERS Database. *J. Clin. Med.* **2025**, *14*, 3518. <https://doi.org/10.3390/jcm14103518>, impact factor 2.9 (Q1)

Butuca, A.; Stoicescu, L.; Popa, M.L.; Dobrea, C.M.; Muntean, A.; Morgovan, C.; Pienar, C.; Gligor, F.G.; Ghibu, S.; Popa Ilie, I.R.; et al. Inefficiency Rates of Biological Immunosuppressive Induction Agents Used in Organ Transplantation: A Pharmacovigilance Study. *J. Clin. Med.* **2025**, *14* (10), 3409. <https://doi.org/10.3390/jcm14103409>, impact factor 2.9 (Q1)

Vonica, R.C.; **Butuca, A.**; Morgovan, C.; Pumnea, M.; Cipaian, R.C.; Frum, A.; Dobrea, C.M.; Vonica-Tincu, A.L.; Pacnejer, A.-M.; Ghibu, S.; et al. Bevacizumab—Insights from EudraVigilance Database on the Assessments of the Safety Profile of Monoclonal Antibodies Used as Targeted Cancer Treatment. *Pharmaceuticals* **2025**, *18*, 501. <https://doi.org/10.3390/ph18040501>, impact factor 4.8 (Q1).

Pacnejer, A.-M.; Negru, M.C.; Arseniu, A.M.; Trandafirescu, C.; Oancea, C.; Gligor, F.G.; Morgovan, C.; **Butuca, A.**; Dehelean, C.A. Comparative Analysis of Neuropsychiatric Adverse Reactions Associated with Remdesivir and Nirmatrelvir/Ritonavir in COVID-19 Treatment: Insights from EudraVigilance Data. *J. Clin. Med.* **2025**, *14*, 1886. <https://doi.org/10.3390/jcm14061886>, impact factor 2.9 (Q1)

Vonica, R.C.; Morgovan, C.; **Butuca, A.**; Pumnea, M.; Cipaian, R.C.; Frum, A.; Dobrea, C.M.; Vonica-Tincu, A.L.; Pacnejer, A.-M.; Batar, F.; et al. Real-World Evidence of Bevacizumab and Panitumumab Drug Resistance and Drug Ineffectiveness from EudraVigilance Database. *Cancers* **2025**, *17*, 663. <https://doi.org/10.3390/cancers17040663>, impact factor 4.4 (Q2)

Dobrea, C.M.; Morgovan, C.; Frum, A.; **Butuca, A.**; Chis, A.A.; Arseniu, A.M.; Ghibu, S.; Vonica, R.C.; Gligor, F.G.; Ilie, I.R.P.; et al. The Assessment of the Safety Profile of Selective Serotonin Reuptake Inhibitors Versus Other Antidepressants: Drug–Drug Interaction Insights from EudraVigilance. *J. Clin. Med.* **2025**, *14*, 1208. <https://doi.org/10.3390/jcm14041208>. impact factor 2.9 (Q1)

Muntean, C.; Solomon, A.; Cipaian, R.C.; Vonica, R.C.; **Butuca, A.**; Gaborean, V.; Faur, I.F.; Feier, C.V.I. The Efficacy and Safety of Anlotinib in the Treatment of Thyroid Cancer: A Systematic Review. *J. Clin. Med.* **2025**, *14*, 338. <https://doi.org/10.3390/jcm14020338>. impact factor 2.9 (Q1)

Vonica, R.C.; **Butuca, A.**; Vonica-Tincu, A.L.; Morgovan, C.; Pumnea, M.; Cipaian, R.C.; Curca, R.O.; Batar, F.; Vornicu, V.; Solomon, A.; et al. The Descriptive and Disproportionality Assessment of EudraVigilance Database Reports on Capecitabine Induced Cardiotoxicity. *Cancers* **2024**, *16*, 3847. <https://doi.org/10.3390/cancers16223847>, impact factor 4.4 (Q2),

Pacnejer, A.-M.; **Butuca, A.**; Dobrea, C.M.; Arseniu, A.M.; Frum, A.; Gligor, F.G.; Arseniu, R.; Vonica, R.C.; Vonica-Tincu, A.L.; Oancea, C.; et al. Neuropsychiatric Burden of SARS-CoV-2: A Review of Its Physiopathology, Underlying Mechanisms, and Management Strategies. *Viruses* **2024**, *16*, 1811. <https://doi.org/10.3390/v16121811>, impact factor 3.5 (Q2),

Popa Ilie, I.R.; Dobrea, C.M.; **Butuca, A.**; Homorodean, C.; Morgovan, C.; Vonica-Tincu, A.L.; Gligor, F.G.; Ghibu, S.; Frum, A. Real-Life Data on the Safety of Pasireotide in Acromegaly: Insights from EudraVigilance. *Pharmaceuticals* **2024**, *17*, 1631. <https://doi.org/10.3390/ph17121631> impact factor: 4,8 (Q1)

Popa Ilie, I.R.; Vonica-Tincu, A.L.; Dobrea, C.M.; **Butuca, A.**; Frum, A.; Morgovan, C.; Gligor, F.G.; Ghibu, S. Safety Profiles Related to Dosing Errors of Rapid-Acting Insulin Analogs: A Comparative Analysis Using the EudraVigilance Database. *Biomedicines* **2024**, *12*, 2273. <https://doi.org/10.3390/biomedicines12102273>, impact factor: 3.9 (Q1)

Dobrea, C.M.; Frum, A.; **Butuca, A.**; Morgovan, C.; Stoicescu, L.; Chis, A.A.; Arseniu, A.M.; Rus, L.L.; Gligor, F.G.; Vonica-Tincu, A.L. Drug–Drug Interactions of Selective Serotonin Reuptake Inhibitors: A Pharmacovigilance Study on Real-World Evidence from the EudraVigilance Database. *Pharmaceuticals* **2024**, *17*, 1278. <https://doi.org/10.3390/ph17101278>, impact factor: 4.8 (Q1),

Chis, A.A.; Dobrea, C.M.; Arseniu, A.M.; Frum, A.; Rus, L.-L.; Cormos, G.; Georgescu, C.; Morgovan, C.; **Butuca, A.**; Gligor, F.G.; et al. Antibody–Drug Conjugates—Evolution and Perspectives. *Int. J. Mol. Sci.* **2024**, *25*, 6969. <https://doi.org/10.3390/ijms25136969>, impact factor 4.9 (Q1)

Butuca, A.; Dobrea, C.M.; Arseniu, A.M.; Frum, A.; Chis, A.A.; Rus, L.L.; Ghibu, S.; Juncan, A.M.; Muntean, A.C.; Lazăr, A.E.; Gligor F.G.; Morgovan C.; Vonica-Tincu L.A.; An Assessment of Semaglutide Safety Based on Real World Data: From Popularity to Spontaneous Reporting in EudraVigilance Database. *Biomedicines* **2024**, *12*, 1124. <https://doi.org/10.3390/biomedicines12051124>, impact factor 3,9 (Q1),

Morgovan, C.; Dobrea, C.M.; **Butuca, A.**; Arseniu, A.M.; Frum, A.; Rus, L.L.; Chis, A.A.; Juncan, A.M.; Gligor, F.G.; Georgescu, C.; et al. Safety Profile of the Trastuzumab-Based ADCs: Analysis of Real-World Data Registered in EudraVigilance. *Biomedicines* **2024**, *12*, 953. <https://doi.org/10.3390/biomedicines12050953>, impact factor 3,9 (Q1),

Vintila, B.I.; Arseniu, A.M.; Morgovan, C.; **Butuca, A.**; Bîrluțiu, V.; Dobrea, C.M.; Rus, L.L.; Ghibu, S.; Bereanu, A.S.; Arseniu, R.; et al. A Real-World Study on the Clinical Characteristics, Outcomes, and Relationship between Antibiotic Exposure and *Clostridioides difficile* Infection. *Antibiotics* **2024**, *13*, 144. <https://doi.org/10.3390/antibiotics13020144>, Impact factor 4,6 (Q1).

Lucrări științifice publicate (continuare)

Vintila, B.I.; Arseniu, A.M.; **Butuca, A.**; Sava, M.; Bîrluțiu, V.; Rus, L.L.; Axente, D.D.; Morgovan, C.; Gligor, F.G. Adverse Drug Reactions Relevant to Drug Resistance and Ineffectiveness Associated with Meropenem, Linezolid and Colistin: An Analysis Based on Spontaneous Reports from the European Pharmacovigilance Database. *Antibiotics* 2023, 12, 918. <https://doi.org/10.3390/antibiotics12050918>, Impact factor 4,8 (Q1)

Vintila, B.I.; Arseniu, A.M.; Morgovan, C.; **Butuca, A.**; Sava, M.; Bîrluțiu, V.; Rus, L.L.; Ghibu, S.; Bereanu, A.S.; Roxana Codru, I.; et al. A Pharmacovigilance Study Regarding the Risk of Antibiotic-Associated Clostridioides difficile Infection Based on Reports from the EudraVigilance Database: Analysis of Some of the Most Used Antibiotics in Intensive Care Units. *Pharmaceuticals* 2023, 16, 1585. <https://doi.org/10.3390/ph16111585>, Impact factor: 4,6 (Q1)

Chis, A.A.; Arseniu, A.M.; Morgovan, C.; Dobrea, C.M.; Frum, A.; Juncan, A.M.; **Butuca, A.**; Ghibu, S.; Gligor, F.G.; Rus, L.L. Biopolymeric Prodrug Systems as Potential Antineoplastic Therapy. *Pharmaceutics* 2022, 14, 1773. <https://doi.org/10.3390/pharmaceutics14091773>, impact factor 5,4 (Q1),

Frum, A.; Dobrea, C.M.M.; Rus, L.L.; Virchea, L.-I.I.; Morgovan, C.; Chis, A.A.A.; Arseniu, A.M.M.; **Butuca, A.**; Gligor, F.G.G.; Vicas, L.G.G.; Tita, O.; Georgescu, C. Valorization of Grape Pomace and Berries as a New and Sustainable Dietary Supplement: Development, Characterization, and Antioxidant Activity Testing. *Nutrients* 2022, 14, 3065. <https://doi.org/10.3390/nu14153065>, Impact factor 6.7(Q1)

Pop, G.; Farcaș, A.; **Butucă, A.**; Morgovan, C.; Arseniu, A.M.; Pumnea, M.; Teodoru, M.; Gligor, F.G. Post-Marketing Surveillance of Statins—A Descriptive Analysis of Psychiatric Adverse Reactions in EudraVigilance. *Pharmaceuticals* 2022, 15, 1536. <https://doi.org/10.3390/ph15121536>, impact factor 4,6 (Q2),

Rus, L.L.; Juncan, A.M.; Crăciun, V.I.; Frum, A.; Hegheș, S.-C.; **Butuca, A.**; Dobrea, C.M.; Chis, A.A.; Muntean, A.C.; Vonica-Țincu, A.L.; Morgovan, C. Determination of Zn²⁺ in Solid Pharmaceutical Dosage Forms by Means of Spectrophotometry in Micellar Media: Method Validation. *Appl. Sci.* 2022, 12, 4476. <https://doi.org/10.3390/app12094476>, impact factor 2,7 (Q2),

Chis, A.A.; Dobrea, C.M.; Rus, L.-L.; Frum, A.; Morgovan, C.; **Butuca, A.**; Totan, M.; Juncan, A.M.; Gligor, F.G.; Arseniu, A.M. Dendrimers as Non-Viral Vectors in Gene-Directed Enzyme Prodrug Therapy. *Molecules* 2021, 26, 5976. <https://doi.org/10.3390/molecules26195976>, impact factor 4,927 (Q2),

Morgovan, C.; Cosma, S.A.; Valeanu, M.; Juncan, A.M.; Rus, L.L.; Gligor, F.G.; **Butuca, A.**; Tit, D.M.; Bungau, S.; Ghibu, S. An Exploratory Research of 18 Years on the Economic Burden of Diabetes for the Romanian National Health Insurance System. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2020, 17, 4456. doi: 10.3390/ijerph17124456, impact factor 3,390 (Q1),

Chis, A.A.; Dobrea, C.; Morgovan, C.; Arseniu, A.M.; Rus, L.L.; **Butuca, A.**; Juncan, A.M.; Totan, M.; Vonica-Tincu, A.L.; Cormos, G.; Muntean, A.C.; Muresan, M.L.; Gligor, F.G.; Frum, A. Applications and Limitations of Dendrimers in Biomedicine. *Molecules* 2020, 25, 3982. doi.org/10.3390/molecules25173982, impact factor 4,412 (Q2),

Andrei Catalin Muntean, Anca Maria Juncan, Dana Georgiana Moisa, Andreea Loredana Vonica, Luca Liviu Rus, Claudiu Morgovan, Felicia Gabriela Gligor, **Anca Butuca**, Adriana Stanila, Primary Packaging and Stability Evaluation of a Serum Used for the Periorbital Area of the Sensitive Eye, *Materiale plastice*, 2019, 56(2): 360-365, impact factor: 1,517, (Q4),

Claudiu Morgovan, Steliana Ghibu, Anca Maria Juncan, Luca Liviu Rus, **Anca Butucă**, Loredana Vonica, Andrei Muntean, Liana Moș, Felicia Gligor, Neli-Kinga Olah,

Nutrivigilance: a new activity in the field of dietary supplements, Farmacia, **2019**, 67(3): 537-544, impact factor 1,607, (Q4),

Anca Moisei, Maria Totan, Felicia Gligor, Isabela Crăciun, Nicoleta Todoran, Adriana Chiș, Daniela Elena Popa; - The simultaneous determination of candesartan, amlodipine and hydrochlorothiazide by high-performance liquid chromatography, from a mixture and pharmaceutical formulations. Farmacia vol. 64;nr. 4; ISSN: 2065-0019; **2016**; 612-618. impact factor: 1,348, (Q4),

Moisei A., Gligor F., Bojiță, M., Chiș A., Totan M., Vonica-Gligor L. A., & Ciurba. A. Compatibility and stability studies of antihypertensive/excipients by thermal methods, used in the preformulation phase. Farmacia **2014**, 62(6), 1239-124, impact factor: 1,005, (Q4),

Ciurba, A., Todoran, N., Tăurean, A., Antonoaea, P., Hancu, G., **Moisei, A.**, & Sipos, E. Kinetic analysis of in vitro drug release from valproic acid and sodium valproate suppositories. Farmacia **2014**, 62(6), 1143-1156, impact factor: 1,005, (Q4)

Articole publicate în reviste indexate Web of Science – ESCI

Juncan Anca Maria, **Butucă Anca**, Rus Luca Liviu, Morgovan Alexe-Claudiu, Innovations in the Use of Emollients in Cosmetic Products for Skin Care, Proceedings of The Romanian National Congress Of Pharmacy – 17th Edition “21st Century Pharmacy – Between Intelligent Specialization And Social Responsibility”, București, 26-29.09.2018, 107-112, ISBN 978-88-85813-28-1, ISI PROCEEDING

Articole publicate în reviste din România indexate în alte BDI

Andrei – Cătălin Muntean, Cristina-Ioana Roth, Felicia Gabriela Gligor, Claudiu Morgovan, Anca Maria Juncan, **Anca Butucă**, Oana Iuliana Negoii, Adriana Stănilă, Management of dry eye disease In pharmacies from Sibiu County, Acta Medica Transilvanica, 2019, 24(2): 27-30, BDI

Moisei Anca, Bojiță Marius, Chiș Adriana, Totan Maria, Gligor Felicia Thermal analysis study of the compatibility between antihypertensives and excipients; Current Health Science Journal; vol. 40; (suppl. nr. 8); ISSN 2069-4032; 2014; 28-32;

Maria Totan, Felicia G. Gligor, Marius Bojița, Camelia Grigore, Sanda Marchian, **Anca Moisei**, "Importanța clinică a determinării feritinei serice. Stabilirea valorilor de referință", Acta Medica Transilvanica, 18(4),2013, 114-116.

Cosmina Muntean, **Anca Moisei**, "Clinical Assessment of depressive disorder and comorbid viral hepatitis", Current Health Science Journal,2013, 39(14),44-52.

Cosmina Muntean, **Anca Moisei**, Ioan Andronic, "Cognitive impairment in the course of depressive disorder associated with chronic hepatitis ", Roumanian Journal of Psychopharmacology, 2013,13(2),101-108.

Cărți / capitole publicate:

Arseniu Anca Mari, **Butucă Anca**, Cioca Gabriela, Dobrea Carmen Maximiliana, Frum Adina, Gligor Felicia Gabriela, Juncan Anca Maria, Morgovan Claudiu, Muntean Andrei Cătălin, Rus Luca Liviu, Vonica Țincu Andreea Loredana, Felicia Gabriela Gligor (coord.) „Farmacie – Teste grilă pentru examenul de licență”, Ed. ULBS, **2022**, 978-606-12-1930-8,

Anca Moisei, - Analize fizico-chimice aplicate în preformularea unor combinații de antihipertensive; Ed.Universității "Lucian Blaga" Sibiu; 978-606-12-1198-2;12/2015;

Moisei Anca, Maria Totan, Maria Lucia Mureșan, Luca Liviu Rus - Chimie analitică și analiză instrumentală : Caiet de lucrări practice - Cap. Metode volumetrice; Ed.Universității "Lucian Blaga" Sibiu; 978-606-12-1197-5;12/2015,

Sibiu, 22.10.2025

