Curriculum vitae

Informaţii personale

Nume / Prenume **ŞEREMET OANA CRISTINA**

Experienţa profesională

Perioada **Octombrie 2019 - Prezent**

Funcţia sau postul ocupat Conferențiar universitar (Decizie nr. 2472/1.10.2019)

Principalele activităţi şi responsabilităţi

Activitate de predare

- Îndrumare de lucrări practice, seminarii și cursuri de Farmacologie experimentală cu studenții de anul III; Farmacologie cu studenții de anul IV (inclusiv secția de limbă franceză); Farmacie clinică cu studenții de anul V
- Susținerea curslui și lucrărilor practice cu masteranzi - Interacțiuni medicament-aliment-supliment alimentar (Master Nutriție și Siguranță alimentară, anul 2) și Studiile nonclinice etapă indispensabilă în pregătirea studiilor clinic (Master monitorizarea și analiza studiilor clinice, anul I)
- Susținerea stagii cu rezidenții de Farmacie clinică (anul I și II), Laborator farmaceutic (anul I), Farmacie generală (anul I)
- Elaborare de lucrări şi carți de specialitate (Vezi Anexa 1)
- Îndrumarea de lucrări de licenţă și de dizertație
- Membru în Comisii ştiinţifice de organizare la diverse manifestări ştiinţifice studenţeşti.

Activitate de cercetare

- Membru în contracte de cercetare, obținute prin competiție (Vezi Anexa 4)
- Participarea la conferințe de specialitate (Vezi Anexa 3)
- Publicarea de articole *in extenso* și studii publicate sub formă de rezumat în reviste/volumele unor manifestări științifice. (Vezi Anexa 2)

Perioada **Octombrie 2015 – Septembrie 2019**

Funcţia sau postul ocupat Șef de lucrări (Decizie nr. 24351/1.10.2015)

Principalele activităţi şi responsabilităţi

Activitate de predare

- Îndrumare de lucrări practice, seminarii și cursuri de Farmacologie experimentală cu studenții de anul III; Farmacologie cu studenții de anul IV; Farmacie clinică cu studenții de anul V
- Susținerea stagii cu rezidenții de Farmacie clinică (anul I și II), Laborator farmaceutic (anul I) și Farmacie generală (Anul I)
- Elaborare de lucrări şi carți de specialitate (Vezi Anexa 1)
- Îndrumarea de lucrări de licenţă de farmacologie experimentală și lucrări de dizertație
- Membru în Comisii ştiinţifice de organizare la diverse manifestări ştiinţifice studenţeşti.

Activitate de cercetare

- Membru în contracte de cercetare, obținute prin competiție (Vezi Anexa 4)
- Participarea la conferințe de specialitate (Vezi Anexa 3)
- Publicarea de articole *in extenso* și studii publicate sub formă de rezumat în reviste/volumele unor manifestări științifice. (Vezi Anexa 2)

Numele angajatorului: Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila" – Bucureşti, str. Dionisie Lupu, nr. 37, sector 1, cod postal 70183
Facultatea de Farmacie, Disciplina de Farmacologie și Farmacie clinică,

Tipul activităţii sau sectorul de activitate: Învățământ universitar

Perioada: **Octombrie 2011 – Septembrie 2015**

Funcţia sau postul ocupat: Asistent universitar

Principalele activităţi şi responsabilităţi:

Activitate de predare

- Îndrumare de lucrări practice, seminarii de Farmacologie experimentală cu studenții de anul III; Farmacologie cu studenții de anul IV; Farmacie clinică cu studenții de anul V
- Susținerea stagii cu rezidenții de Farmacie clinică (anul I și II) și Laborator farmaceutic (anul I)
- Elaborare de lucrări şi carți de specialitate (Vezi Anexa 1)
- Îndrumarea de lucrări de licenţă de farmacologie experimentală
- Membru în Comisii ştiinţifice de organizare la diverse manifestări ştiinţifice studenţeşti.

Activitate de cercetare

- Membru în contracte de cercetare, obținute prin competiție (Vezi Anexa 4)
- Participarea la conferințe de specialitate (Vezi Anexa 3)
- Publicarea de articole *in extenso* și studii publicate sub formă de rezumat în reviste/volumele unor manifestări științifice. (Vezi Anexa 2)

Numele angajatorului: Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila" – Bucureşti, str. Dionisie Lupu, nr. 37, sector 1, cod postal 70183
Facultatea de Farmacie, Disciplina de Farmacologie și Farmacie clinică,

Tipul activităţii sau sectorul de activitate: Învățământ universitar

Perioada: **Iunie 2010 – Octombrie 2011**

Funcţia sau postul ocupat: Evaluator calitate

Principalele activităţi şi responsabilităţi:

- Evaluarea documentaţiei de calitate a medicamentelor implicate în procedurile europene de autorizare (descentralizată, de recunoaştere mutuală, repeat-use şi reînnoiri) pentru aplicaţiile generice, în care România participă ca stat membru interesat.
- Prezintarea opiniei, în limba engleză, asupra documentaţiei referitoare la calitatea farmaceutică a acestor medicamente.

Numele angajatorului: Agenția Națională a Medicamentelor și Dispozitivelor Medicale (ANMDM), Str. Av. Sănătescu, nr. 48, București

Tipul activităţii sau sectorul de activitate: Sănătate publică

Perioada: **Octombrie 2009 – Septembrie 2011**

Funcţia sau postul ocupat: Asistent universitar (Decizie nr. 19411/1.10.2011)

Principalele activităţi şi responsabilităţi:

- Îndrumarea lucrărilor practice conform planului de învățământ pentru studenții de anul I, II și FMAM
- Evaluarea și notarea examenelor practice
- Elaborare de lucrări şi carti de specialitate

Numele angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” – Bucureşti, str. Dionisie Lupu, nr. 37, sector 1, cod postal 70183 Disciplina de Botanică farmaceutică și Biologie celulară, Facultatea de Farmacie
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	**Februarie 2007 - septembrie 2009**
Funcţia sau postul ocupat	Preparator universitar (Decizie nr. 34053/26.02.2007)
Principalele activităţi şi responsabilităţi	• Îndrumarea lucrărilor practice conform cu planul de învățământ pentru studenții de anul I, II și FMAM • Pregătirea lucrărilor practice
Numele angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” – Bucureşti, str. Dionisie Lupu, nr. 37, sector 1, cod postal 70183 Disciplina de Botanică farmaceutică și Biologie celulară, Facultatea de Farmacie
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	**Ianuarie 2007 – Februarie 2007**
Funcţia sau postul ocupat	Farmacist rezident
Numele angajatorului	Spitalul Universitar de Urgență București (SUUB); Splaiul Independenței 169, București, cod poștal 050098
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	**Octombrie 2006 – Octombrie 2010**
Funcţia sau postul ocupat	Farmacist
Principalele activităţi şi responsabilităţi	• Eliberarea medicamentelor şi efectuarea de recomandări referitoare la posologia și riscul de incompatibilitate ale unor medicamente; • Prepararea de medicamente conform reţetelor magistrale şi a prescripților medicale; • Aplicarea cunoștintelor de Farmacologie, Farmacie clinică și Tehnică farmaceutică la prepararea și eliberarea medicamentelor.
Numele angajatorului	SIEPCOFAR; Calea Șerban Vodă 282, București
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Sănătate

Educaţie şi formare

Perioada	**Septembrie 2025**
Calificarea / diploma obţinută	Atestat de abilitare (Ordinul Ministrului pentru Învățământul Superior 7028/22.12.2025)
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” Bucureşti
• Titlul tezei	Abordări non-clinice în evaluarea extractelor vegetale și a compușilor de sinteză: toxicitate, eficacitate și noi aplicații terapeutice
Perioada	**Octombrie 2007 – Iulie 2014**
Calificarea / diploma obţinută	Doctor în Farmacie (Ordinul Ministrului pentru Învățământ Superior, Cercetare Științifică și Dezvoltare Tehnologică nr. 634/11.11.2014)
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Disciplina de Toxicologie, Facultatea de Farmacie, UMF Carol Davila, Bucuresti

Disciplinele principale studiate/ competenţe profesionale dobândite	• Titlul tezei: Cercetări chimico - toxicologice şi non -clinice asupra unor alcaloizi pirolizidinici. Conducător ştiinţific: Prof.dr. farm. Dan Bălălău • Competențe dobândite: testarea toxicității prin metode clasice și alternative; dezvoltarea si validarea unor metode calitative și cantitative de determinare a unor principii vegetale prin metode spectrofotometrice și cromatografice (HPTLC, GC-MS)
Nivelul de clasificare a formei de învăţământ	ISCED 8
Perioada	**Ianuarie 2007 – Decembrie 2009/ Ianuarie 2010 - Decembrie 2014**
Calificarea / diploma obţinută	Farmacist specialist (OMS 19/2010)/ Farmacist primar (OMS 1124/2014), specialitatea Farmacie clinică
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Facultatea de Farmacie, UMF Carol Davila, Bucuresti
Disciplinele principale studiate/ competenţe profesionale dobândite	Farmacoterapie, Farmacoepidemiologie, Patologie, Laborator clinic, Toxicologie, Studiul clinic al medicamentului, Biofarmacie şi farmacocinetică clinică.
Nivelul de clasificare a formei de învăţământ / formare	Curs rezidenţiat ISCED 7A
Perioada	**Octombrie 2001 – septembrie 2006**
Calificarea / diploma obţinută	Farmacist
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Facultatea de Farmacie, UMF Carol Davila, Bucuresti
Disciplinele principale studiate/ competenţe profesionale dobândite	Farmacologie, Farmacie clinică, Tehnologie farmaceutică, Industrie Farmaceutică, Toxicologie, Biochimie, Farmacognozie. Fitochimie. Fitoterapie, Chimie farmaceutică, Biostatistică, etc
Nivelul de clasificare a formei de învăţământ	ISCED 7

Aptitudini şi competenţe personale

Limba(i) maternă(e): română

Limba(i) străină(e)

Autoevaluare	**Înţelegere**				**Vorbire**				**Scriere**	
Nivel european (*)	Ascultare		Citire		Participare la conversaţie		Discurs orale		Exprimare scrisă	
Limba engleză	C1	Utilizator competent	C1	Utilizator competent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
Limba franceză	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

(*) Nivelul cadrului european comun de referinţă pentru limbi

Competente şi abilităţi sociale	• Spirit de echipă • O bună capacitate de comunicare obţinută în urma activităţii didactice şi a celei de farmacist în farmacia de comunitate

Competenţe şi aptitudini organizatorice	Membru comitet organizare: • Congrese (Congresul Național de Farmacie din România 2016, București; Congresul Național de Farmacie din România 2018, București) • Simpozioane (Simpozion aniversar dedicat Acad. Prof. dr. Dumitru Dobrescu cu ocazia împlinirii vârstei de 85 de ani, 30 martie 2012; Simpozionul aniversar dedicat împlinirii a 90 de ani de la înființarea Facultații de Farmacie din Bucuresti; 2 Octombrie 2013) • Conferințe (Conferința Națională de Farmacie clinică, ed I, 17-18 iunie 2016; Conferința Națională de Farmacie clinică, ed II, 15-17 iunie 2017; Conferința Națională de Farmacie clinică, ed III, septembrie 2019) • Cursuri (EUROTOX Basic Toxicology Course, București, octombrie 2012) • Sesiuni Științifice Studențești (SSFR București), concursul "Aptitudini clinice",2014; 2015; 2016; 2017; 2018, 2019, 2023, 2024
Competenţe şi aptitudini tehnice	• Cunoaştere a metodologiei de testare a substanțelor chimice/ extractelor vegetale folosind animale de laborator. • Utilizarea instrumentelor de testare farmacologică. • Utilizarea unor tehnici și instrumente de determinare calitativă și cantitativă (spectrofotometrie, cromatografie în strat subțire de înaltă performanță).
Competenţe şi cunoştinţe de utilizare a calculatorului	• Utilizare avansată a sistemelor IT: Windows, Navigare internet, Baze de date, instrumente Microsoft Office (Word, Excel şi PowerPoint) • Bună stăpânire a unor programe de statistică (GraphPad Prism) • Cunoştinţe ale aplicaţiilor de grafică pe calculator (PhotoShop).
Permis(e) de conducere	categoria B
Competențe și direcții de cercetare	• Determinarea toxicității xenobioticelor prin metode alternative sau a unor metode care folosesc un număr cât mai mic de animale de laborator • Testarea farmacologică unor noi substanțe chimice și extracte vegetale.
Informaţii suplimentare	Membru în asociaţii profesionale: • Societatea de Științe Farmaceutice din România – Secția Farmacie clinică • Colegiul Farmaciștilor București • Asociația Cadrelor Didactice ale Facultății de Farmacie, București • Asociatia Alumni ai Facultatii de Farmacie din București UMF Carol Davila Membru în comitete științifice: • Revista Farmacist.ro, ISSN 1584-6539, revistă indexată BDI • Conferința Națională de Farmacie clinică, ed II, 15-17 iunie 2017 • Conferinţa Farmacist.ro: Actualităţi în practica farmaceutică, 12 septembrie 2018, Iași • Conferința Națională de Farmacie, 15-17 noiembrie 2018, la Bucuresti.
Anexe	Anexa 1: Cărți și capitole în cărți publicate (31) Anexa 2: Lucrări publicate (35 ISI; 20 BDI; Rezumate 63) Anexa 3: Participare la manifestări ştiinţifice (33) Anexa 4: Proiecte de cercetare (9) Anexa 5: Cursuri post-universitare (15) Anexa 6: Premii/distincții (19) Anexa 7: Prezentări invitate în plenul unor manifestări științifice naționale (16) Anexa 8: Brevete de invenție (7)

Ianuarie 2026 **Conf. dr. Oana Cristina Şeremet**

ANEXA 1:
CĂRȚI ȘI CAPITOLE ÎN CĂRȚI PUBLICATE

- ***Cărți internaționale***

1. Chiriţă C, Limban C, Nuţă DC, Ştefănescu E, Negreş S, Zbârcea CE, Marineci CD, Șeremet OC, Trandafir (Bratu) M, Missir AV, Chiriţă IC. Synthesis and Pharmacological Research Regarding New Compounds with Quinazolin-4-One Structure in *Quinazolinone and Quinazoline Derivatives* (Al-Kaf A. (ed.)), IntechOpen, 2019, DOI: 10.5772/intechopen.89164, ISBN: 978-1-83880-140-3

- ***Cărți naționale***

1. Dobrescu D, Negreș S, Dobrescu L, McKinnon R, Chiriță C, Zbârcea C, **Șeremet O**, Ștefănescu E, Marineci CD, Mihai DP, Văleanu A, Andrei C, Pușcașu C., Stoica D, Blebea N. MEMOMED 2025, ediția 32. Ed. Universitară, București, 2026. ISBN/ISSN: 2069-2447
    - J Antiinfecțioase de uz sistemic
    - M Sistemul musculo-scheletic
2. Bild V., Blebea N.-M., Bogdan M., Chiriță C., Mogoșan C. I., Negreș S., Șoica C., Vari C.-E., Baconi D. L., Nicolescu F. Rezidentiat farmacie. Teste grila de farmacologie si toxicologie Editura Medicală, București, 2025, ISBN 978-973-39-0991-0 (autor colaborator Tema 4)
3. Manualul pentru admiterea la concursul național de intrare în rezidențiat în domeniul Farmacie, Editura Carol Davila, Bucureşti, 2025, ISBN: 978-606-011-321-8 (coautor al unui capitol)
    - Tema IV - Medicația aparatului renal. Medicația aparatului cardiovascular. Medicația sângelui – Medicația antitrombotică (Negreș S, **Șeremet OC**)
4. Dobrescu D, Negreș S, Dobrescu L, McKinnon R, Chiriță C, Zbârcea C, **Șeremet O**, Ștefănescu E, Marineci CD, Mihai DP, Văleanu A, Andrei C, Pușcașu C., Stoica D, Blebea N. MEMOMED 2025, ediția 31. Ed. Universitară, București, 2025. ISBN/ISSN: 2069-2447
    - J Antiinfecțioase de uz sistemic
    - M Sistemul musculo-scheletic
5. Dobrescu D, Negreș S, Dobrescu L, McKinnon R, Chiriță C, Zbârcea C, **Șeremet O**, Zanfirescu A, Ștefănescu E, Marineci CD, Mihai DP, Văleanu A, Andrei C, Pușcașu C., Stoica D, Blebea N. MEMOMED 2024, ediția 30. Ed. Universitară, București, 2024. ISBN/ISSN: 2069-2447
    - J Antiinfecțioase de uz sistemic
    - M Sistemul musculo-scheletic
6. Dobrescu D, Negreș S, Dobrescu L, McKinnon R, Chiriță C, Zbârcea C, **Șeremet O**, Zanfirescu A, Ștefănescu E, Marineci CD, Mihai DP, Văleanu A, Andrei C, Pușcașu C. MEMOMED 2023, ediția 29. Ed. Universitară, București, 2023. ISBN/ISSN: 2069-2447
    - J Antiinfecțioase de uz sistemic
    - M Sistemul musculo-scheletic
7. Negreș S, Chiriță et al. Teste grilă de farmacoterapie și Farmacologie generală pentru examenul de rezidențiat. Editura Medicală, București, 2022. [ISBN:978-973-39-0936-1] (autor colaborator)
8. Negreș S, Chiriță C et al. Aspecte practice de Farmacie clinică - Editura Printech, București, 2022, ISBN 978-606-23-1344-9 (autor colaborator).
9. Dobrescu D, Negreș S, Dobrescu L, McKinnon R, Chiriță C, Zbârcea C, **Șeremet O**, Zanfirescu A, Velescu B, Ștefănescu E, Marineci CD, Mihai DP, Văleanu A, Andrei C, Pușcașu C. MEMOMED 2022, ediția 28. Ed. Universitară, București, 2022. ISBN/ISSN: 2069-2447
    - J Antiinfecțioase de uz sistemic
    - M Sistemul musculo-scheletic
10. Negreș S, Chiriță et al. Teste grilă de farmacoterapie pentru examenul de rezidențiat. Editura Printech, București, 2021. [ISBN: 9786062312831] (autor colaborator)
11. Dobrescu D, Negreș S, Dobrescu L, McKinnon R, Chiriță C, Zbârcea C, **Șeremet O**, Zanfirescu A, Velescu B, Ștefănescu E, Marineci CD, Mihai DP, Văleanu A, Andrei C, Pușcașu C. MEMOMED 2021, ediția 27. Ed. Universitară, București, 2021. ISBN/ISSN: 2069-2447
    - J Antiinfecțioase de uz sistemic
    - M Sistemul musculo-scheletic
12. Negreș S, Chiriță C, Dogaru TM, Vari CE, Cristescu C, Mogoșan C, Bild V. Teste grilă de Farmacologie, Editura Medicală, București, 2020. ISBN: 978-973-39-0878-4 (autor colaborator).
13. Dobrescu D, Negreș S, Dobrescu L, McKinnon R, Chiriță C, Zbârcea C, **Șeremet O**, Zanfirescu A, Velescu B, Ștefănescu E, Marineci CD, Mihai DP, Văleanu A, Andrei C, Pușcașu C. MEMOMED 2019, ediția 26. Ed. Universitară, București, 2020. ISBN/ISSN: 2069-2447

- J Antiinfecțioase de uz sistemic

14. Dobrescu D, Negreș S, Dobrescu L, McKinnon R, Chiriță C, Zbârcea C, **Șeremet O**, Zanfirescu A, Velescu B, Ștefănescu E, Marineci CD, Mihai DP, Văleanu A. MEMOMED 2019, ediția 25. Ed. Universitară, București, 2019. ISBN/ISSN: 2069-2447
    - J Antiinfecțioase de uz sistemic
    - M Sistemul musculo-scheletic
15. Dobrescu D, Negreș S, Dobrescu L, McKinnon R, Chiriță C, Zbârcea C, **Șeremet O**, Zanfirescu A, Velescu B, Ștefănescu E, Marineci CD, Tănase AM. MEMOMED 2018, ediția 24. Ed. Universitară, București, 2018. ISBN/ISSN: 2069-2447
    - J Antiinfecțioase de uz sistemic
    - M Sistemul musculo-scheletic
16. Dobrescu D, Negreș S, Dobrescu L, McKinnon R, Chiriță C, Zbârcea C, **Șeremet O**, Zanfirescu A, Velescu B, Ștefănescu E, Ciotu CI, Marineci CD, Tănase AM. MEMOMED 2017, ediția 23. Ed. Universitară, București, 2017. ISBN/ISSN: 2069-2447
    - J Antiinfecțioase de uz sistemic
    - M Sistemul musculo-scheletic
17. Dobrescu D, Negreș S, Dobrescu L, McKinnon R, Chiriță C, Zbârcea C, **Șeremet O**, Zanfirescu A, Velescu B, Ștefănescu E, Ciotu CI. MEMOMED 2016, ediția 22. Ed. Universitară, București, 2016. ISBN/ISSN: 2069-2447
18. Dobrescu D, Negreș S, Dobrescu L, McKinnon R, Chiriță C, Zbârcea C, **Șeremet O**, Buzescu A, Velescu B, Ștefănescu E, Ciotu CI. MEMOMED 2015, ediția 21. Ed. Universitară, București, 2015. ISBN/ISSN: 2069-2447
    - J Antiinfecțioase de uz sistemic
    - M Sistemul musculo-scheletic
19. Dobrescu D, Negreș S, Dobrescu L, McKinnon R, Chiriță C, Zbârcea C, **Șeremet O**, Buzescu A, Velescu B, Ştefănescu E. MEMOMED 2014, ediția 20. Ed. Universitară, București, 2014. ISBN/ISSN: 2069-2447
    - D Preparate dermatologice
    - J Antiinfecțioase de uz sistemic
    - M Sistemul musculo-scheletic
    - V Varia
    - X Produse fitoterapice, apiterapice și homeopate
20. Negreş S, **Șeremet O**. Sinuzita. În volumul Farmacoterapie (volumul I) Negreş S (sub red.) Editura Printech, Bucureşti, 2013. ISBN: 978-606-23-0149-1
21. **Șeremet O**, Negreş S. Faringita. În volumul Farmacoterapie (volumul I) Negreş S (sub red.) Editura Printech, Bucureşti, 2013. ISBN: 978-606-23-0149-1
22. **Șeremet O**, Zbârcea CE. Laringita. În volumul Farmacoterapie (volumul I) Negreş S (sub red.) Editura Printech, Bucureşti, 2013. ISBN: 978-606-23-0149-1
23. **Șeremet O**. Laringita acută obstructivă. În volumul Farmacoterapie (volumul I) Negreş S (sub red.) Editura Printech, Bucureşti, 2013. ISBN: 978-606-23-0149-1
24. **Șeremet O**. Epiglotita. În volumul Farmacoterapie (volumul I) Negreş S (sub red.) Editura Printech, Bucureşti, 2013. ISBN: 978-606-23-0149-1
25. Negreş S, **Șeremet O**. Dismenoreea. În volumul Farmacoterapie (volumul I) Negreş S (sub red.) Editura Printech, Bucureşti, 2013. ISBN: 978-606-23-0149-1
26. **Șeremet O**, Negreş S. Infecţii ale aparatului genital feminin. În volumul Farmacoterapie (volumul I) Negreş S (sub red.) Editura Printech, Bucureşti, 2013. ISBN: 978-606-23-0149-1
27. Dobrescu D, Negreș S, Dobrescu L, Popescu R, Chiriță C, Zbârcea C, **Șeremet O**, Buzescu A, Velescu B, Ştefănescu E. MEMOMED 2013, ediția 19. Ed. Universitară, București, 2013. ISBN/ISSN: 2069-2447
    - J Antiinfecțioase de uz sistemic
    - L Antineoplazice și imunomodulatoare
    - M Sistemul musculo-scheletic
28. Dinu M, Ancuceanu R, Hovaneț M, Anghel A, Creţu O, **Rebegea O**, Olaru O. Teste grilă Botanică farmaceutică. Sistematică vegetală. Editura Tehnoplast Company S.R.L., Bucureşti, 2010, ISBN 9789738932-51-7
29. Dinu M, Ancuceanu RV, Codreanu M, Anghel AI, Creţu OD, **Rebegea OC**, Olaru OT. Botanică farmaceutică. Baze teoretice și practice. Citologie, Histologie, Organografie. Ed. Universitară, București, 2009
30. Dinu M, Ancuceanu RV, Codreanu MV, Anghel AI, **Rebegea OC**. Teste de botanică farmaceutică Citologie, Histologie, Organografie. Ed. Tehnoplast Company S.R.L., București 2008. ISBN: 978-973-8932-23-4

ANEXA 2:
LUCRĂRI PUBLICATE

A. ARTICOLE PUBLICATE *IN EXTENSO*

- ***Articole ISI cu factor de impact (29; 13 ca autor principal):***

1. **Șeremet OC**, Pușcașu C, Andrei C, Nițulescu G, Zbârcea CE, Olaru OT. Small-Molecule GLP-1 Receptor Agonists: A Promising Pharmacological Approach. Medicina. 2025 Oct 23;61(11):1902. IF 2025: 2,4; Q1 **(autor principal)**
2. Andrei C, **Șeremet OC**, Pușcașu C, Zanfirescu A. Translating Basic Science to Clinical Applications: A Narrative Review of Repurposed Pharmacological Agents in Preclinical Models of Diabetic Neuropathy. Biomedicines. 2025 Jul 13;13(7):1709, IF 2024 3,9; Q1
3. Raicopol MD, Hanganu A, Samoilă I, Dinescu S, Costache M, Balas M, Chiriță C, **Șeremet OC**, Olaru OT, Nicolescu F, Nicolescu TO. PEGylated 5-aminosalicylic acid phospholipid bioconjugate: A novel prodrug designed for colon-targeted delivery. Journal of Drug Delivery Science and Technology. 2024 Sep 21:106188, ISSN: 1773-2247, IF 2023: 4,5; Q1
4. Pușcașu C, Zanfirescu A, Negreș S, **Șeremet OC**. Exploring the Multifaceted Potential of Sildenafil in Medicine. Medicina. 2023; 59(12):2190. IF 2022: 2,6; Q1 **(autor principal)**
5. Pușcașu C, Ungurianu A, **Șeremet OC***, Andrei C, Mihai DP, Negreș S. The Influence of Sildenafil–Metformin Combination on Hyperalgesia and Biochemical Markers in Diabetic Neuropathy in Mice. Medicina. 2023;59(8):1375. IF 2022: 2,6; Q1 **(autor principal)**
6. Nitulescu GM, Stancov G, **Seremet OC**, Nitulescu G, Mihai DP, Duta-Bratu CG, Barbuceanu SF, Olaru OT. The Importance of the Pyrazole Scaffold in the Design of Protein Kinases Inhibitors as Targeted Anticancer Therapies. Molecules. 2023, 28(14):5359, IF 2022: 4,6; Q1
7. Hovanet MV†, Ozon EA, Morosan E, **Seremet OC**†, Oprea, E, Geana EI, Anghel AI, Badiceanu C, Dutu LE, Stoicescu CS, Nagoda E, Ancuceanu R. Wound Healing and Anti-Inflammatory Effects of a Newly Developed Ointment Containing Jujube Leaves Extract. Life, 2022, 12(12), 1947, ISSN 2075-1729, IF 2022: 3.253; Q2 **(autor principal)**
8. Mihai DP, Ungurianu A, Ciotu CI, Fischer MJM, Olaru OT, Nitulescu GM, Andrei C, Zbarcea CE, Zanfirescu A, **Seremet OC**, Chirita C, Negres S. Effects of venlafaxine, risperidone and febuxostat on cuprizone-induced demyelination, behavioral deficits and oxidative stress. Int. J. Mol. Sci. 2021, 22(13), 7183, ISSN 1422-0067, IF 2021: 6.208; Q1
9. Barbuceanu F, Rosca EV, Apostol TV, **Seremet OC**, Draghici C, Mihai DP, Negres S, Nitulescu GM, Barbuceanu SF. New 2-(4-(4-bromophenylsulfonyl)phenyl)-4-arylidene-oxazol-5(4H)-ones: analgesic activity and histopathological assessment. Rom J Morphol Embryol 2020, 61(2):493–502, ISSN: 1220-0522, 2066-8279, IF 2020: 1,033
10. Ungurianu A, **Șeremet O**, Gagniuc E, Olaru O, Guțu C, Grădinaru D, Ionescu-Tîrgoviște C, Margină D, Dănciulescu-Miulescuc R. Preclinical and clinical results regarding the effects of a plant-based antidiabetic formulation versus well established antidiabetic molecules. Pharmacological Research, 2019: 104522, ISSN:1096-1186; FI/2019: 5.893; Q1
11. Al Hilfi FZA, Nencu I, Costea T, Gîrd CE, Stoicescu CS, Anghel AI, Ancuceanu RV, Dinu M, Ionică FE, **Şeremet OC**, Negreş S. Chemical composition and antioxidant activity of Ficus elastica roxb. ex hornem and Raphanus sativus l. selective dry extracts with potential antidiabetic activity. Farmacia 2019, 67(5): 764-774, ISSN: 0014-8237; FI/2019: 1.607
12. Olaru OT, Zanfirescu A, Nitulescu GM, Nitulescu G, Dinu Pirvu CE, Anuta V, Tsatsakis A, Spandidos SA, Margina D, **Seremet OC**. Predictive power of the Triticum root elongation test for the assessment of novel anti-proliferative therapies. *International Journal Of Molecular Medicine*, 2019, 44 (1): 16-24; ISSN: 1107-3756. FI/2019: 3.098; Q1 **(autor principal)**
13. Ungurianu A, **Seremet O**, Grădinaru D, Ionescu-Tîrgoviște C, Margină D*, Dănciulescu Miulescu R. Spectrophotometric versus spectrofluorometric assessment in the study of the relationships between lipid peroxidation and metabolic dysregulation. *Chem Biol Drug Des.,* 2019, 93(6):1026-1035, ISSN: 1747-0285; FI/2019: 2.548
14. Zbârcea CE, Chiriță C, Ștefănescu E, **Șeremet OC*,** Velescu BS, Marineci CD, Mușat O, Giuglea C, Negreș S. Therapeutic potential of tramadol and dextromethorphan on vincristine induced peripheral neuropathy in rats. Farmacia, 2018, 66 (6): 1037-1043, ISSN: 0014-8237; FI/2018: 1,527 **(autor principal)**
15. Andonie D, **Șeremet OC***, Ștefănescu E, Zanfirescu A, Grosan A, Osz B, Dogaru MT. The pharmacological effect of valproic acid, levetiracetam, carbamazepine and the coadministration of valproic acid –

levetiracetam and carbamazepine – levetiracetam on tactile sensitivity, motor activity and the formation of conditioned reflex in rats. Farmacia, 2018, 66 (2): 267-274, ISSN: 0014-8237; FI/2018: 1,527 **(autor principal)**

16. **Seremet OC**, Olaru OT, Gutu CM, Nitulescu GM, Ilie M, Negres S, Zbarcea CE, Purdel CN, Spandidos DA, Tsatsakis AM, Coleman MD, Margina DM. Toxicity of plant extracts containing pyrrolizidine alkaloids using alternative invertebrate models. Molecular Medicine Reports 2018, 17(6):7757-7763, ISSN: 1791-3004, FI/2018: 1,851 **(autor principal)**
17. Drăgoi CM, Olaru OT, Dinu M, Popescu C, Arsene AL, Dune A, Nicolae AC, Ancuceanu RV, Zbârcea CE, Negreș S, Nițulescu GM, **Șeremet OC.** Characterisation, pharmacotoxicological and biochemical studies on Morus alba L. extract and its fractions. Farmacia 2018; 66(1):120-128, ISSN: 0014-8237; FI/2018: 1,527 **(autor principal)**
18. Zbârcea CE, Chiriță C, Negreș S, **Șeremet OC***, Ștefănescu E, Ancuceanu RV, Olaru OT, Dinu M. Effects of topical application of dry herbal extracts on allergic contact dermatitis induced by 2,4-dinitrofluorobenzene, in BALB/c mice. Farmacia 2017; 65(6):862-867, ISSN: 0014-8237; FI/2017: 1,507 **(autor principal)**
19. Dinu M, Anghel AI, Olaru OT, **Seremet OC**, Calalb T, Cojocaru-Toma M, Negres S, Hovanet MV, Zbarcea CE, Ancuceanu R. Toxicity investigation of an extract of Amaranthus retroflexus L. (Amaranthaceae) leaves. Farmacia, 2017, 65(2): 289-294, ISSN 0014-8237, FI/2017: 1,507
20. Zbârcea CE, Ciotu IC, Bild V, Chiriță C, Tănase AM, **Șeremet OC**, Ștefănescu E, Arsene AL, Bastian AE, Ionică FE, Negreș S. Therapeutic potential of certain drug combinations on paclitaxel-induced peripheral neuropathy in rats. Rom J Morphol Embryol 2017, 58(2):507–516, ISSN: 1220-0522, 2066-8279, IF 2017: 0,912
21. Hovaneţ MV, Oprea E, Ancuceanu RV, Duţu LE, Budura EA, **Şeremet O**, Ancu I, Moroşan E. Wound Healing Properties of Ziziphus jujuba Mill. Leaves. Romanian Biotechnological Letters, 2016, 21(5): 11842-11849, ISSN 1224 – 5984, IF 2016: 0.396
22. **Şeremet OC**, Bărbuceanu F, Ionică FE, Margină DM, Guţu CM, Olaru OT, Ilie M, Gonciar V, Negreş S, Chiriţă C. Oral toxicity study of certain plant extracts containing pyrrolizidine alkaloids. Rom J Morphol Embryol 2016, 57(3):1017–1023, ISSN:1220-0522; 2066-8279. IF 2016: 0.67 **(autor principal)**
23. Negreş S, Zanfirescu A, Ionică FE, Moroşan E, Velescu BS, **Şeremet OC**, Zbârcea CE, Ştefănescu E, Militaru M, Arsene AE, Margină DM, Uncu L, Scutari C, Chiriţă C. Pharmacotoxicological screening on new derivatives of beta-phenylethylamine, potential agonists of beta3-adrenergic receptors. Rom J Morphol Embryol 2016, 57(3):969–978, ISSN:1220-0522; 2066-8279. IF 2016: 0.67
24. Negreş S, Scutari C, Ionică FE, Gonciar V, Velescu BS, **Şeremet OC**, Zanfirescu A, Zbârcea CE, Ştefănescu E, Ciobotaru E, Chiriţă C. Influence of hyperforin on the morphology of internal organs and biochemical parameters, in experimental model in mice. Rom J Morphol Embryol 2016, 57(2 Suppl):663–673, ISSN:1220-0522; 2066-8279. IF 2016: 0.67
25. Hovaneţ MV, Ancuceanu RV, Dinu M, Oprea E, Budura EA, Negreş S, Velescu BŞ, Duţu LE, Anghel IA, Ancu I, Moroşan E, **Şeremet OC**. Toxicity and anti-inflammatory activity of *Ziziphus jujuba* Mill. leaves. Farmacia, 2016, 64(5): 877-885, ISSN 0014-8237, IF 2016: 1.348 **(autor principal)**
26. Negreș S., Dinu M., Ancuceanu R.V., Olaru T.O., Ghica M.V., **Șeremet O.C.**, Zbârcea C.E., Velescu B.Ș., Ștefănescu E., Chiriță C. Correlations in silico/in vitro/in vivo regarding determinating acute toxicity in non-clinical experimentsl trial, according to bioethic regulations inforced by european union. Farmacia, 2015, 63(6): 877-885, ISSN 0014-8237, IF 2015: 1.162
27. Negreş S, Zbarcea CE, Arsene A, Chiriţă C, Buzescu A, Velescu BS, Ştefănescu E, Şeremet OC, Nicolescu F. Experimental pharmacological model for inducing and quantifying depression in mouse. Farmacia, vol 61(6), 2013, p 1102 - 1116, ISSN 0014-8237, IF 2013: 1,251
28. **Şeremet OC,** Olaru OT, Ilie M, Negreş S, Bălălău D. HPTLC Evaluation Of The Pyrollizidine Alkaloid Senecionine In Certain Phytochemical Products. Farmacia, vol 61(4), 2013, p 756 – 763, ISSN 0014-8237, IF 2013: 1,251 **(autor principal)**
29. Ancuceanu RC, Dinu M, Anghel AI, **Rebegea OC**, Olaru OT, Popescu D, Popescu G. Recent prohibition of certain psychoactive „ethnobotanicals" in Romania. Farmacia, vol 58(2), 2010, p 121 – 127, ISSN 0014-8237, IF 2010: 0.850

- ***Articole ISI, fără factor de impact (6, 3 ca autor principal):***

1. Mihai DP, **Seremet OC**, Nitulescu G, Ivopol M, Sevastre AS, Negres S, Ivopol G, Nitulescu GM, Olaru OT. Evaluation of Natural Extracts in Animal Models of Pain and Inflammation for a Potential Therapy of Hemorrhoidal Disease. Sci. Pharm., 2019, 87(2):14
2. Miulescu RD, Guja L; Ochiana LC, Ungurianu A, **Seremet OC**, Stefanescu E. Serum markers of bone fragility in type-2 diabetes mellitus. Journal of Mind and Medical Sciences, 2019, 6(1): 78-85, ISSN: 2392-7674

3. **Șeremet OC**, Olaru OT, Ilie M, Guțu CM, Nițulescu MG, Diaconu C, Motofei C, Margina D, Negreș S, Zbârcea C, Ștefănescu E. Determination of pyrrolizidine alkaloids in dietary sources using a spectrophotometric method. Journal of Mind and Medical Sciences, 2018, 5(2): 294-299, ISSN: 2392-7674
4. **Șeremet OC,** Moroșan E, Margină D, Olaru OT, Negreș S, Dănciulescu Miulescu R, Dinu M. The effects of certain dry plant extracts on some biochemical parameters, in diabetic rats. INTERDIAB 2017: Diabetes Mellitus As Cardiovascular Disease Book Series: International Conference on Interdisciplinary Management of Diabetes Mellitus and its Complications, Pages: 283-292, Published: 2017, ISSN 2393-3488
5. Al Hilfi ZAF, **Seremet OC***, Morosan E, Stefanescu E, Ancuceanu RV, Stoicescu CD, Dinu M, Negres S. The Antidiabetic Potential of the Hydroethanolic Dry Extracts Obtained from the Leaves of Raphanus sativus and Ficus elastica. Proceedings of The Romanian National Congress of Pharmacy – 17th Edition, "21st Century Pharmacy – Between Intelligent Specialization and Social Responsibility" Filodiritto International Editore, Italy, 2018, pages 15-19, ISBN: 978-88-85813-28-1
6. Negreș S, Marineci CD, **Șeremet OC**, Zbârcea CE, Chiriță C, Mușat O, Firulescu S, Marinache M, Nicolae L. Assessment of the Consumption of Antibiotics and Chemotherapics in Hospital by Defined Daily Dose. Proceedings of The Romanian National Congress of Pharmacy – 17th Edition, "21st Century Pharmacy – Between Intelligent Specialization and Social Responsibility" Filodiritto International Editore, Italy, 2018, pages 145-149, ISBN: 978-88-85813-28-1

- ***Indexate baze de date internationale (BDI) (20):***

1. Suciu F, **Șeremet OC**, Ștefănescu E, Pușcașu C, Ghiță CI, Gîrd CE, Ancuceanu RV, Negreș S. Natural Alternatives for Pain Relief: A Study on Morus alba, Angelica archangelica, Valeriana officinalis, and Passiflora incarnata. Journal of Mind and Medical Sciences. 2025 Jul 19;12(2):39.
2. Marineci CD, Zanfirescu A, Ștefănescu E, **Şeremet OC**, Chirită C, Negres S. Medicamente antivirale (II) Generalităţi. Antiretrovirale. Medicamente folosite în infecţii produse de virusurile respiratorii. Farmacist.ro, 2020, 194(3), ISSN 1584-6539.
3. Marineci CD, Zanfirescu A, Ștefănescu E, **Şeremet OC**, Chirită C, Negres S. Medicamente antivirale (I) Generalităţi. Antiretrovirale. Medicamente folosite în infecţii produse de virusurile respiratorii. Farmacist.ro, 2020, 193(2), ISSN 1584-6539.
4. Nițulescu G, **Șeremet OC**, Mihai DP, Ivopol M, Negreș S, Ivopol G, Nițulescu GM, Olaru OT. Evaluation of Allium ampeloprasun var. Porrum extract gels in a wound healing animal model. Romanian Journal of Biophysics, 30(1): 11-21, 2020.
5. **Șeremet OC**, Zbârcea CE, Marineci CD, Chiriță C. Abordări farmacoterapeutice ale bolilor inflamatorii intestinale. Farmacist.ro, 2019, 186(1): 10-15, ISSN 1584-6539.
6. Zbârcea CE, Marineci CD, **Şeremet OC**, Negreş S. Tratamentul farmacologic în bolile cardiovasculare ischemice. Farmacist.ro, 2019, 186(1): 40-48, ISSN 1584-6539.
7. **Şeremet OC**, Zbârcea CE, Negreş S, Marineci CD. Glaucomul – tipuri, simptome și tratament**.** Supliment Farmacist.ro, nr. 182, 3/2018, 44-49, ISSN 1584-6539
8. **Şeremet OC**, Zbârcea CE, Negreş S, Marineci CD. Cancer - from etiology to therapeutic approaches. Supliment Farmacist.ro, nr. 181, 2/2018, ISSN 1584-6539
9. Zbârcea CE, **Şeremet OC**, Negreş S. Therapy with human normal immunoglobulins. Supliment Farmacist.ro, nr. 180, 1/2018, ISSN 1584-6539
10. Marineci CD, Ștefănescu E, **Şeremet OC**. Consilierea farmaceutică privind contracepţia şi menopauza. Supliment Farmacist.ro, nr. 179, 6/2017, ISSN 1584-6539
11. Marineci CD, Ștefănescu E, Voicu M, **Şeremet OC.** Rolul farmacistului în managementul astmului bronșic al adultului. Supliment Farmacist.ro, nr. 177, 4/2017, ISSN 1584-6539
12. Marineci CD**, Șeremet OC**, Voicu M, Ștefănescu E. Tratamentul farmacologic al afecţiunilor tractului gastrointestinal superior legate de hiperaciditate și ulceraţii Farmacist.ro, 2017; 178(5):52-66 [ISSN: 1584-6539]. DOI: 10.26416/FARM.178.5.2017.1217
13. Negreș S, **Șeremet OC**, Zanfirescu A, Chiriță C. Terapia gastroenteritei la copii și adulți. Supliment Farmacist.ro, nr. 169, 2/2016, ISSN 1584-6539
14. Ionică FE, Negreș S, **Șeremet OC*,** Chiriță C. Pharmacotherapy in the treatment of obesity. Rom J Diabetes Nutr Metab Dis, 2016, 23(4):415-422, ISSN 2068-8245
15. Cojocaru – Toma M, Ancuceanu RV, Calalb T, Dinu M, **Şeremet O**, Olaru TO, Anghel AI. Produse vegetale și fitopreparate cu acţiune hipoglicemiantă. Buletinul Academiei de Stat a Moldovei - Ştiinţe Medicale, inău, Rep. Moldova, 2015, 1(46): 440-444. ISSN 1857-00112
16. Olaru OT, Ancuceanu RV, Anghel AI, Dinu M, **Şeremet OC**, Istudor V. Botanical Investigation of Fallopia Dumetorum (L.) Holub (Polygonaceae) and Qualitative and Quantitative Assessment of its Polyphenolic Compounds. Acta Medica Marisiensis, 2014, 60(2): 67–71, ISSN: 2393-1809

17. Olaru OT, **Şeremet OC**, Petrescu M, Salagean A, Velescu BS, Nițulescu MG Toxicity evaluation and polyphenols assessment of some extracts from indigenous Euphorbia species. Rom. J. Biopys. 2014; 24 (1): 43-54, ISSN: 1220-515X
18. **Șeremet OC**, Olaru OT, Bălălău D, Negreș S. The effect of certain plant extracts containing pyrrolizidine alkaloids on Lactuca sativa radicle growth. Rom. J. Biopys. 2014, 24 (1): 1-9. ISSN: 1220-515X
19. **Șeremet OC**, Olaru OT, Ilie M, Negreş S, Bălălău D. Phytotoxicity Assessment of Certain Phytochemical Products Containing Pyrrolizidine Alkaloids. Acta Medica Marisiensis 2013; 59(5):250-253, ISSN: 2393-1809
20. Codreanu MV, Istudor V, Balaci TD, Creţu EA, Pârvu C, Ghica M, Nicoară A, **Rebegea OC.** Studies regarding the incorporation of walnut seed oil in W/O emulsion-ointment. Timisoara Medical Journal, vol. 58, 2008, supl. 2, p. 525 – 529, ISSN 1583-5251

- ***Articole CNCSIS, B (2):***

1. Dinu M, Popescu MD, Olaru OT, **Rebegea OC**, Anghel AI, Ancuceanu RV. Pharmacobotanical, phytochemical and phytobiological studies on the aerial parts of *Ranunculus ficaria* L. Revista Medico-Chirurgicală a Societăţii de medici şi naturalişti din Iaşi, vol. 113 (2), supl. 4, 2009, p. 114 – 119, ISSN: 0048-7848
2. Dinu M, Duţu LE, Anghel AI, **Rebegea OC.** Pharmacobotanical, phytochemical and phytobiological studies on the leaves and flowers of *Tagetes patula* L. Revista Medico-Chirurgicală a Societăţii de Medici şi naturalişti din Iaşi, vol. 112 (2), supl. 1, 2008, p. 211 – 215, ISSN: 0048-7848

- ***Articole publicate în volume cu ISBN/ISSN (11):***

1. Marineci CD, Chiriță C, Zbârcea CE, Șeremet OC, Zanfirescu Anca, Ștefănescu E, Mihai DP, Văleanu A, Andrei C, Pușcașu C, Negreș S. Asistența farmaceutică acordată pacientului cu acnee vulgară. Univers farmaceutic [e-ISSN 2069-6671]. Iunie 2020.
2. Zbârcea CE, Marineci CD, Chiriță C, **Șeremet OC**, Ștefănescu E, Negreș S Considerații farmacoterapeutice în sarcină și pe perioada alăptării sugarului. Univers Farmaceutic, martie 2020, ISSN 2392 – 9197
3. Zanfirescu A, Marineci CD, Zbârcea CE, **Șeremet OC**, Ștefănescu E, Chiriță C, Negreș S. Implicațiile fiziologice și patologice ale axei creier-intestin-microbiotă. Utilizarea farmacoterapeutică a probioticelor, prebioticelor și simbioticelor. Univers Farmaceutic, noiembrie 2019, ISSN 2392 – 9197
4. Zbârcea CE, Marineci CD, Chiriță C, **Șeremet OC**, Ștefănescu E, Negreș S. Infecții ale tractului gastrointestinal. Univers Farmaceutic, martie 2019, ISSN 2392 – 9197
5. Chiriță C, Zanfirescu A, Marineci CD, Ștefănescu E, Zbârcea CE, **Șeremet OC**, Velescu BȘ, Negreș S, Mihai DP. Pharmacological experimental research on the adverse effects of alprazolam+bromazepam association. Comunicare orală la Conferința științifică "Actualități în farmacologie și farmacologia clinică", 30 nov.-1 dec. 2018, Chișinău, Rep. Moldova, vol. Conferință, p. 57-61 [ISSN 1729-8687]
6. Zbarcea CE, **Seremet OC*,** Chirita C, Velescu BS, Stefanescu E, Margina D, Dănciulescu Miulescu R, Negres S. The effects of some antiepileptics on neuropatic pain in diabetic rats. INTERDIAB 2018: Surgical Crossroads with Diabetes Mellitus: International Conference on Interdisciplinary Management of Diabetes Mellitus and its Complications, Pages: 439-449, Published: 2018, ISSN 2393-3488
7. Marineci CD, Zbârcea CE, **Șeremet OC,** Ștefănescu E, Chiriță C, Negreș S. Vaccinarea antigripală în iarna 2018-2019. Univers Farmaceutic, septembrie 2018, ISSN 2392 – 9197
8. **Șeremet OC,** Zbârcea CE, Marineci CD, Negreș S. Afecțiuni consecutive expunerii la lumina soarelui. Univers Farmaceutic, iunie 2018, ISSN 2392 – 9197
9. Negreș S, Zbârcea CE, Chiriță C, Ștefănescu E, Mihai DP, **Șeremet OC**, Marineci CD, Nicolae L. Defined daily dose (DDD), unit of drug consumption measurement in the hospital pharmacy and community pharmacy. Volumul Conferinței științifice "Farmacia etică: istorie, realități și perspective", 20-21 aprilie 2018, Chișinău, Rep. Moldova, p. 218-225, ISBN 978-9975-3159-5-1
10. Marineci CD, Zbârcea CE, Șeremet OC, Tănase AM, Chiriță C, Negreș S**.** Suplimentele nutritive și potențialele interacțiuni cu medicația alopată**.** Univers Farmaceutic, octombrie 2017, ISSN 2392 – 9197
11. Dinu M, Popescu ML, Anghel AI, Olaru OT, **Rebegea OC.** Pharmacobotanical, phytochemical and phytobiological studies on *Viola saxatilis* F. W. Schmidt (*Violaceae*). Volumul Simpozionului „Noi provocări în practica farmaceutică", Ed. Univ. Oradea, 2009, p.155-161, ISBN 978-973-759-891-2

B. STUDII PUBLICATE ÎN REZUMAT ÎN REVISTE SAU ÎN REVISTE ȘI VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE:

- ***Cu factor de impact (3)***

1. Ungurianu A, **Şeremet O**, Gradinaru D, Ionescu-Tîrgovite C, Danciulescu-Miulescu R, Margina D. The effects of a plant-based antidiabetic supplement on the antioxidant capacity of serum and serum lipoproteins in diabetic rats. Toxicology Letters, Volume 295, Supplement, Page S84, Abstracts Of The 54st Congress Of The European Societies Of Toxicology (EUROTOX), Brussels, Belgium, 2018, IF 3.166, ISSN: 0378-4274
2. **Seremet OC**, Olaru OT, Nitulescu MG, Ilie M. Toxicity research of certain plant extracts containing pyrrolizidine alkaloids using alternative invertebrates models. Toxicology Letters, Volume 258, Supplement, 16 September 2016, Page S74, Abstracts Of The 52st Congress Of The European Societies Of Toxicology (EUROTOX), Seville, Spain, IF 3.522, ISSN: 0378-4274
3. Olaru OT, Margina D, **Seremet OC**, Buzescu A, Petrescu M, Sălăgean A, Nitulescu GM. Toxicity screening of some fractionated plant extracts from Euphorbia stricta species. Toxicology Letters, Volume 238, Issue 2, Supplement, Pages S1-S384 (16 October 2015), Abstracts Of The 51st Congress Of The European Societies Of Toxicology, Porto, September 2015 (EUROTOX), IF 3.26, ISSN: 0378-4274

- ***Cu ISBN/ISSN (60)***

1. Zbârcea C.E., Marineci C.D., **Șeremet O.C.**, Chiriță C., Negreș S. Aspecte practice privind consilierea pacientelor cu cancer mamar în farmacia de comunitate. Poster la Conferința științifică "Farmacia clinică: provocări și perspective", 28-29 noiembrie 2025, Chișinău, Rep. Moldova, vol. rez. 98-99 [ISBN 978-9975-82-443-9]

2. **Șeremet O.C.**, Chiriță C., Zbârcea C.E., Marineci C.D., Negreș S. Progrese recente în eficacitatea și siguranța agoniștilor receptorilor GLP-1. Poster la Conferința științifică "Farmacia clinică: provocări și perspective", 28-29 noiembrie 2025, Chișinău, Rep. Moldova, vol. rez. 92-93 [ISBN 978-9975-82-443-9]

3. Marineci C.D., Zbârcea C.E., Tudor A.D., Chiriță C., **Șeremet O.C.,** Negreș S. Analiza cunoștințelor, atitudinilor și practicilor pacienților privind infecțiile urinare - studiu observațional în farmacii comunitare. Poster la Conferința științifică "Farmacia clinică: provocări și perspective", 28-29 noiembrie 2025, Chișinău, Rep. Moldova, vol. rez. 48-49 [ISBN 978-9975-82-443-9]

4. Nițulescu G, Olaru OT, Gîrd CE, Stancov G, Mihai DP, Olaru II, Spînu CE, **Șeremet OC,** Nițulescu GM. Evaluarea efectelor metforminului asupra viabilității și comportamentului locomotor al crustaceelor Heterocypris incongruens, Daphnia pulex și Daphnia magna. Volumul de rezumate al Congresului Național de Farmacie din România Farmacia în contextul schimbărilor globale: provocări și oportunități. 24-26 Septembrie 2025, Târgu Mureș, ISBN 978-973-169-929-5

5. Chiriță C, Văleanu A, Zbârcea CE, **Șeremet OC**, Nuță DC, Limban C.Risks of exposure to nitrosamine impurities in drug products. Volumul de rezumate al Congresului Național de Farmacie, ediția a XIX-a. Farmacia azi: de la tradiție la interdisciplinaritate și inteligență artificială. 27 - 28 - 29 Septembrie 2023, Cluj-Napoca, p. 321

6. Chiriță C, Zbârcea CE, **Șeremet OS**, Marineci CD, Negreș S. The rola of psychotropic drugs in the pharmacotherapy of chronic pain. Volumul de rezumate al Conferinței Zilele medicamentului, medicamentul de la idee la clinică. Ed. a XXVIII-a, Iași, 12-14 octombrie 2023, p. 5-7

7. Negreş S, Marineci CD, Zbârcea CE, Ştefănescu E, Zanfirescu A, **Şeremet OC**, Chiriţă C. Probleme de terapie medicamentoasă a pacientului cu polipatologie şi polimedicaţie. Cum putem consilia în farmacia de comunitate? Practica Farmaceutica - Volumul de rezumate al Conferintei Nationale de Farmacie, 14-16 noiembrie 2019, Bucuresti, pg. 27-28, ISSN 2066-5563

8. Marineci CD, **Şeremet OC**, Zbârcea CE, Ștefănescu E, Zanfirescu A, Negreș S, Chiriță C. onsilierea pacientului cu durere viscerală în farmacia de comunitate. Zilele Medicamentului. Ediția XXVII - Medicamentul de la idee la clinică. 10-12 octombrie 2019. Iași. Vol. rez. pag. 28-31, ISSN-L 1843-1038

9. Negreș S, Marineci CD, Zbârcea CE, Ștefănescu E, Zanfirescu A, **Șeremet OC**, Chiriță C. Aspecte practice privind consilierea pacientului cu patologie cardiovasculară în farmacia de comunitate. Zilele Medicamentului. Ediția XXVII - Medicamentul de la idee la clinică. 10-12 octombrie 2019. Iași. Vol. rez. pag. 12-15, ISSN-L 1843-1038

10. Chiriță C, Marineci CD, Zbârcea CE, Ștefănescu E, **Șeremet OC**, Zanfirescu A, Negreș S. Recomandarea asociată de suplimente alimentare în farmacia de comunitate între risc și beneficiu. Zilele Medicamentului. Ediția XXVII - Medicamentul de la idee la clinică. 10-12 octombrie 2019. Iași. Vol. rez. pag. 16-18, ISSN-L 1843-1038

11. Zbârcea CE, Chiriță C, **Șeremet OC**, Marineci CD, Ștefănescu E, Mihai DP, Olaru OT, Ancuceanu RV, Negreş S. The antinociceptive potential of some dry extracts on nociceptive pain in mice. Maedica a Jounal of Clinical Medicine vol. 14, suplument 2019, p. 30. ISSN: 2501-6903

12. Negreș S, Marineci CD, **Șeremet OC**, Zbârcea CE, Ștefănescu E, Zanfirescu A, Arsene AL, Pană M, Lupuliasa D. Implicarea farmacistului clinician în limitarea consumului de antibiotice și chimioterapice antibacteriene în farmacia de comunitate. Volum rezumate al Conferinței Naționale de Farmacie clinică, ed a III-a, București 2019, pg 81-83, ISBN 978-973-0-24609-4
13. Chiriță C, Zanfirescu A, Marineci CD, Ștefănescu E, Zbârcea CE, **Șeremet OC**, Velescu BȘ, Negreș S, Mihai DP. Pharmacological experimental research on the adverse effects of alprazolam+bromazepam association. Comunicare orală la Conferința științifică "Actualități în farmacologie și farmacologia clinică", 30 nov.-1 dec. 2018, Chișinău, Rep. Moldova, vol. Conferință, p. 57-61, ISSN 1729-8687
14. **Seremet OC**, Chirita C, Negres S, Stefanescu E, Nicolescu F, Nicolescu TO. Modele experimentale de inducere a colitei ulcerative. Practica Farmaceutica - Volumul de rezumate al Conferintei Nationale de Farmacie, 15-17 noiembrie 2018, Bucuresti, pg. 35-36, ISSN 2066-5563
15. Ungurianu A, **Șeremet O**, Grădinaru D, Dănciulescu-Miulescu R, Ionescu-Tîrgoviște C, Margină D. Optimization of spectrophotometric and spectrofluorimetric methods for the assessment of tissue and mitochondrial redox status, Volumul de rezumate a celui de al 12-lea Congres Anual al Asociației Medicale Române, 30 august –1 septembrie 2018, București
16. Negreș S, **Șeremet OC**, Zbârcea CE, Ștefănescu E. Biologic therapy in rare neoplastic diseases. Volumul de rezumate al Congresului Național de Farmacie din Romania, ediția a XVII-a, București, 26-29 septembrie 2018, pg. 66, ISSN 2537-2823 / ISSN-L 2537-2823
17. Margina D, Ungurianu A, Hăncianu M, Mircea C, Dehelean C, Nițulescu G, Nițulescu M, Olaru O, **Șeremet O**, Grădinaru D Biochemical protocols for the assessment of redox imbalance in biological samples. Volumul de rezumate al Congresului Național de Farmacie din Romania, ediția a XVII-a, București, 26-29 septembrie 2018, pg. 71, ISSN 2537-2823 / ISSN-L 2537-2823
18. **Șeremet OC**, Al Hilfi ZAF, Ștefănescu E, Ancuceanu RV, Stoicescu CS, Dinu M, Negreș S. The therapeutic potential of the dry extracts obtained from the leaves of Raphanus sativus and Ficus elastic. Volumul de rezumate al Congresului Național de Farmacie din Romania, ediția a XVII-a, București, 26-29 septembrie 2018, pg. 73, ISSN 2537-2823 / ISSN-L 2537-2823
19. Zbârcea CE, Chiriță C, Tănase AM, **Șeremet OC**, Marineci CD, Mihai DP, Ștefănescu E, Velescu BS, Negreș S. Investigation of the antialgical effects of substances that increase neuroplasticity on peripheral neuropathy induced by paclitaxel. Volumul de rezumate al Congresului Național de Farmacie din Romania, ediția a XVII-a, București, 26-29 septembrie 2018, pg. 72, ISSN 2537-2823 / ISSN-L 2537-2823
20. **Șeremet OC**, Dima AD, Luntraru CM, Tănase AM, Velescu BS, Zbârcea CE, Negreș S. Pharmacological research on two plant mixtures with analgesic and anti-inflammatory potential. Volumul de rezumate al Congresului Național de Farmacie din Romania, ediția a XVII-a, București, 26-29 septembrie 2018, pg. 75, ISSN 2537-2823 / ISSN-L 2537-2823
21. Negreș S, Marineci CD, Nicolae L, **Șeremet OC**, Zbârcea CE, Chiriță C, Firulescu S, Marinache M. 1. Assessment of the consumption of antibiotics and chemotherapics in hospital by defined daily dose.Volumul de rezumate al Congresului Național de Farmacie din Romania, ediția a XVII-a, București, 26-29 septembrie 2018, pg. 99, ISSN 2537-2823/ISSN-L 2537-2823
22. Grecu A, Negreș S, **Șeremet OC**, Cîrstoveanu C. The role of the clinical pharmacist in the medical team of the Neonatal Intensive Care Unit. Volumul de rezumate al Congresului Național de Farmacie din Romania, ediția a XVII-a, București, 26-29 septembrie 2018, pg. 98, ISSN 2537-2823/ISSN-L 2537-2823
23. Ștefănescu E, Mihai DP, Chiriță C, Marineci CD, Zbârcea CE, **Șeremet OC**, Andrei C, Negreș S. The use of ARMS, MARS, BMQ and Hill-Bone questionnaires to assess the adherence to chronic treatment of patients in Romania. Volumul de rezumate al Congresului Național de Farmacie din Romania, ediția a XVII-a, București, 26-29 septembrie 2018, pg. 107, ISSN 2537-2823/ISSN-L 2537-2823
24. Velescu BS, Anuța V, Zanfirescu A, Șeremet OC, Popa DE, Negres S, Uivarosi V, Dinu-Pîrvu CD. Nutraceutical approaches to conventional therapies. Volumul de rezumate al Congresului Național de Farmacie din Romania, ediția a XVII-a, București, 26-29 septembrie 2018, pg. 120, ISSN 2537-2823/ISSN-L 2537-2823
25. Zbarcea CE, Chirita C, Marineci CD, Tanase AM, **Seremet OC**, Marineci CD, Negres S. Analgesic potential of antiepileptics on peripheral neuropathy induced by paclitaxel. Medicamentul de la idee la practică - Lucrările Conferinței Zilele Medicamentului,ed. a XXVI-a, Iași, 2018, pg. 133-135, ISBN-L 1843-1038
26. Abdulridha Flayyh AHZ, **Seremet OC**, Marineci CD, Uncu L, Negres S. The antidiabetic potential of the extract obtained from the leaves of Raphanus sativus L. Medicamentul de la idee la practică - Lucrările Conferinței Zilele Medicamentului, ed. a XXVI-a, Iași, 2018, pg. 135-137, ISBN-L 1843-1038
27. Chiriță C., Marineci C.D., Ștefănescu E., Zbârcea C.E., Șeremet O.C., Mihai D.P., Tănase A.M., Negreș S. Clinical Pharmacist – A shield against medication errors in the community pharmacy. Volumul de rezumate al Conferinței științifice "Farmacia etică: istorie, realități și perspective", 20-21 aprilie 2018, Chișinău, Rep. Moldova, p. 228-230 [ISBN 978-9975-3159-5-1]

28. **Seremet OC**, Gutu CM, Nitulescu MG, Ilie M, Margina D, Negres S, Zbarcea CE, Purdel CN, Olaru OT. Evalution of pyrollizidine alkaloids in certain medicinal plants correlated with their toxicity. Book of abstracts - 3rd International Conference On Natural Products Utilization (ICNPU): from plants to pharmacy shelf, 18-21 october 2017, Bansko (Bulgaria), page: 385, ISBN: 978-619-7240-48-1
29. Olaru OT, van de Venter M, Nițulescu G, Spies L, Seremet OC, Koekomoer T, Guțu CM, Swanepoel B, Nițulescu GM. Antitumor and toxicological research on extracts from Corydalis species. Prioritățile Chimiei pentru o Dezvoltare Durabila - PRIOCHEM XIII – 2017, 25-27 octombrie 2017, București, Book of Abstracts, p. 76, ISSN 2285-8334.
30. Zbârcea CE, Chiriță C, Tănase AM, Seremet OC, Marineci CD, Negreș S. Investigarea efectului antialgic al tianeptinei în neuropatia indusă de paclitaxel. Medicamentul de la idee la practică - Lucrările Conferinței Zilele Medicamentului, ed. a XXV-a, Iași, 2017, pg. 56-58, ISBN 978-973-8483-82-8
31. Tănase AM, Chiriță C, Velescu BS, Zbârcea CE, Stefănescu E, Seremet OC, Zanfirescu A, Ancuceanu RV, Negreș S. Cercetarea efectului antialgic a unor extracte de Valerianae radix și Passiflorae herba. Medicamentul de la idee la practică - Lucrările Conferinței Zilele Medicamentului, ed. a XXV-a, Iași, 2017, pg. 26-29 , ISBN 978-973-8483-82-8
32. Velescu BS, Șeremet OC, Tănase AM, Zbârcea CE, Ștefănescu E, Zanfirescu A, Chiriță C, Negreș S. Evaluarea potențialului antiinflamator al unui complex al RU (III) cu ferona. Medicamentul de la idee la practică - Lucrările Conferinței Zilele Medicamentului, ed. a XXV-a, Iași, 2017, pg. 46-48, ISBN 978-973-8483-82-8
33. Seremet OC, Hovanet MV, Velescu BV, Morosan E, Tanase AM, Zbarcea CE, Negres S, Budura EA, Anghel AI, Stoicescu CS, Ancuceanu RV. Evaluarea tolerabilității și a efectului antiinflamator pentru un unguent hidrofil obtinut din frunzele de Ziziphus jujuba Mill. Medicamentul de la idee la practică - Lucrările Conferinței Zilele Medicamentului, ed. a XXV-a, Iași, 2017, pg. 38-41, ISBN 978-973-8483-82-8
34. Marineci CD, Zbârcea CE, Seremet OC, Zanfirescu A, Dumitrache D, Oane IV, Chiriță C. Probleme de terapie medicamentoasă întâlnite în farmacii de comunitate în Bucureștiul anului 2017. Medicamentul de la idee la practică - Lucrările Conferinței Zilele Medicamentului, ed. a XXV-a, Iași, 2017, pg. 108-110, ISBN 978-973-8483-82-8
35. Negres S, Marineci CD, Chiriță C, Zbârcea CE, Ștefănescu E, Șeremet OC, Velescu BS, Tănase A. Aderența la tratament în România: oportunități, obstacole, perspective. Volum rezumate al Conferinței Naționale de Farmacie clinică, ed a II-a, București 2017, pg 148, ISBN 978-973-0-24609-4
36. Anghelina A, Nițu AM, Platon A, Șeremet OC, Ștefănescu E Evaluarea retrospectivă a condicilor de prescripții medicale în spital. Volum rezumate al Conferinței Naționale de Farmacie clinică, ed a II-a, București 2017, pg 108, ISBN 978-973-0-24609-4
37. Olaru OT, Nicorescu IM, Nițulescu G, Seremet OC, Nițulescu GM. Antimicrobial screening of some extracts from Fallopia Adans. species (Polygonaceae). Congresul UMF Carol Davila, ediția a 5-a, 29-31 mai 2017, București, Maedica a Journal of Clinical Medicine, 12 (Supp.2017), p. 42. ISSN: 2501-6903
38. Chiriță C, Ștefănescu E, Șeremet OC, Velescu BȘ. New perspectives in the treatment of diabetes mellitus type II. Conferință magistrală la Revista Farmaceutică a Moldovei, 2017; 1-2:94-95; ISSN 1812-5077.
39. Guțu CM, Olaru OT, Iordache AA, Chiriță C, Ioniță IM, Velescu BS, **Șeremet OC**, Nițulescu GM. Variation in composition of essential oil from Tanacetum vulgare L. flowers from different locations. Priorichem 2016, Book of Abstracts, p 61, ISSN 2285 8334; ISSN - L 2285 8334
40. Velescu BS, **Șeremet OC**, Nițulescu GM, Margina D, Olaru OT. Pharmacological research regarding the anti-inflammatory effect of some extracts obtained from Plantaginaceae family. Priochem 2016, Book of Abstracts, p 40, ISSN 2285 8334; ISSN - L 2285 8334
41. Șeremet OC, Dinu M, Moroșan E, Ancuceanu R, Olaru OT, Anghel AI, Negreș S. Effects of Lavandula officinalis, Cirsium arvense and Amaranthus rethroflexus extracts on blood glucose and lipids in diabetic rats. Abstracts Of The XVIth Romanian National Congress Of Pharmacy, Bucharest, 28 september – 1 octomber 2016, p. 113, ISSN 2537 – 2823
42. Șeremet OC, Olaru OT, Moroșan E, Zanfirescu A, Nițulescu MG, Negreș S. Experimental research on the effects of some extracts obtained from species of the Fallopia genus on blood glucose and lipids, in alloxan-diabetes rats. Abstracts Of The XVIth Romanian National Congress Of Pharmacy, Bucharest, 28 september – 1 octomber 2016, p. 114, ISSN 2537 – 2823
43. Zbârcea CE, Negreș S, Chiriță C, **Șeremet OC**, Pană RS, Olaru OT, Ancuceanu RV, Dinu M. Efficacy of the dry extracts obtained from Amaranthus hypochondriacus, Plantago lanceolata and Rubus idaeus in an experimental atopic dermatitis model induced by 2,4-dinitrofluorobenzene in BALB/c/ Br mice. Abstracts Of The XVIth Romanian National Congress Of Pharmacy, Bucharest, 28 september – 1 octomber 2016, p. 124, ISSN 2537 – 2823
44. Șeremet OC, Olaru OT, Guțu CM, Nițulescu MG, Negreș S, Ilie M. Quantitative determination of pyrrolizidine alkaloids in dietary sources using a spectrophotometric method. Abstracts Of The XVIth

Romanian National Congress Of Pharmacy, Bucharest, 28 september – 1 octomber 2016, p. 189, ISSN 2537 – 2823

45. Olaru OT, Nițulescu GM, Șeremet OC, Ancuceanu RV, Dinu M. Botanical investigation of Polygonum aviculare L. and Polygonum bistorta L. (Polygonaceae). Abstracts Of The XVIth Romanian National Congress Of Pharmacy, Bucharest, 28 september – 1 octomber 2016, p. 208, ISSN 2537 – 2823,

46. Zbarcea CE, Negres S, Chirita C, **Seremet OC**, Ciotu IC, Tanase A, Stefanescu E, Zanfirescu A, Velescu BS, Nicolae L. Analysis of consumption of antibiotics and antimycotics in hospital pharmacy. Abstract Volume of The National Conference of Clinical Pharmacy, First Edition, Bucharest, 17-18 june 2016 , p. 108-111, ISBN 978-973-0-21752-0

47. Negres S, Chirita C, Zbarcea CE, **Seremet OC**, Zanfirescu A, Velescu BS, Stefanescu E, Tanase A, Ciotu IC. Drug – food supplement interactions: clinical consequences. Launch of inter-regional project regarding food supplement consumption in Romania. Abstract Volume of The National Conference of Clinical Pharmacy, First Edition, Bucharest, 17-18 iunie 2016 , p. 47-50, ISBN 978-973-0-21752-0

48. **Șeremet OC**, Zanfirescu A, Negreș S. Osteoporosis pharmacotherapy between efficacy and safety. Abstract Volume of The National Conference of Clinical Pharmacy, First edition, Bucharest, 17-18 iunie 2016 , p. 26-28, ISBN 978-973-0-21752-0

49. **Seremet OC**, Negres S, Dinu M, Hovanet MV. Pharmacological research regarding the anti-inflammatory and analgesic effects of the fatty oil extracted from the seeds of Acer Negundo L. Maedica a Jounal of Clinical Medicine vol. 11, suplument 2016, p. 14. ISSN: 2501-6903

50. Olaru OT, Margina D, **Seremet OC**, Nitulescu GM. Toxicity evaluation of Polygoni cuspidati rhizoma. Maedica a Jounal of Clinical Medicine vol. 11, suplument 2016, p. 56. ISSN: 2501-6903

51. Olaru OT, Ștefan VB, **Șeremet OC**, Zanfirescu A, Nițulescu GM. Phytotoxic Analysis of Hemerocallis fulva L. (Xanthorrhoeaceae) Using Lactuca sativa and Triticum aestivum Bioassays. Primul Congres Național de Toxicologie cu participare internațională din România, 16-18.10.2015, București, Volumul de rezumate, pag 89, ISSN 2457-8789

52. Olaru OT, Buzescu A, **Șeremet OC,** Nițulescu GM. Toxicity assessment of same plants containing ranunculosides. Research people and actual tasks on multidisciplinary sciences. 24-28 June 2015, Lozenec, Bulgaria, Volum rezumate, p. 137-142, ISSN 1313-7735.

53. Nițulescu M, Nedelcu G, Velescu BS, Anuta V, Buzescu A, **Șeremet OC**, Olaru OT. Evaluation of stability of several antitumor pyrazole derivatives under stress conditions. Volum de rezumate - Simpozionul Internațional Prioritățile Chimiei pentru o Dezvoltare durabilă – PRIOCHEM, 30 – 31 oct. 2014, Bucuresti, p.44. ISSN: 2285-8334.

54. **Şeremet OC,** Olaru OT, Ilie M, Bărbuceanu F, Margină D, Guţu CM, Armatu A, Bălălău D, Negreș S. Repeated dose (28 days) oral toxicity study of some dry vegetal extracts containing pyrrolizidine alkaloids. The National Congress of Pharmacy from Romania, XVth edition, 24-27 september 2014, Iasi. Book of Abstracts, p. 130, ISBN 978-606-544-252-8

55. Şeremet OC, Dinu M, Ancuceanu R, Rusinac MA, Olaru OT. Toxicity assessment of some vegetal extracts from Leucojum vernum and Narcissus x incomparabilis (Amaryllidaceae). The National Congress of Pharmacy from Romania, XVth edition, 24-27 september 2014, Iasi. Book of Abstracts, p. 140, ISBN 978-606-544-252-8

56. Seremet O, Olaru O, Ilie M, Negres S, Balalau D. Phytotoxicity assessment of certain phytochemical products containing pyrrolizidine alkaloids. The 6th Conference Of PhD Students and the 3rd Conference of Postdoc Students In Medicine and Pharmacy, 4-6 July 2013, Targu – Mures. Book of Abstracts, p. 5 ISSN: 2068-3324.

57. Olaru OT, Ancuceanu RV, Anghel AI, Dinu M, Seremet OC, Istudor V. Botanical investigation of Fallopia dumetorum (L.) Holub (Polygonaceae) and qualitative and quantitative assessment of its polyphenolic compounds. The 6th Conference Of PhD Students and the 3rd Conference of Postdoc Students In Medicine and Pharmacy, 4-6 July 2013, Targu – Mures. Book of Abstracts, p. 6 ISSN: 2068-3324.

58. Rebegea OC, Balalau D, Gutu C. Contributions to chemical-toxicology study of pyrrolizidine alkaloids from herbal medicines. Acta Medica Marisiensis, The XIVth Romanian National Congres of Pharmacy, Targu – Mures, 13-16 October 2010, Vol. 56, Supl. 2, 2010, p. 101, ISN 2068-324

59. Olaru OT, Anghel AI, Dinu M, **Rebegea OC**, Ancuceanu RV. A pharmaco-botanical study of *Ailanthus altissima (Mill.) Swingle*. Acta Medica Marisiensis, The XIVth Romanian National Congres of Pharmacy, Targu – Mures, 13-16 October 2010, Vol. 56, Supl. 2, 2010, p 57, ISN 2068-324

60. Dinu M, Duţu LE, Anghel AI, **Rebegea OC,** Nicolescu S. Chemical and phytobiological studies on *Tropaeolum majus L. (Tropeolaceae).* Ethnopharmacology in support of a healthy diet, Abstracts volume, 2008, p. 35, ISSN: 1844 6604

- ***Fără ISBN/ISSN (2)***

1. Ilie M**, Șeremet O**, Bălălău D, Guțu CM, Coltuc D. HPTLC evaluation of pyrrolizidine alkaloids extracted from *Tussilago farfara* and *Petasites officinalis.* International Symposium for High-Performance Thin-Layer Chromatography in Basel July 2011, Book of Abtracts, p.121
2. Codreanu MV, Istudor Vi, Negreş S, **Rebegea OC.** Indigenous sources of polyunsaturated fatty acids. Note I. „ L. (Viper's Bugloss, *Borraginaceae*). The Third International Colloquium of Pharmacy History, Târgu Mureş, 26-28 september 2008

ANEXA 3
PARTICIPARE LA MANIFESTĂRI ŞTIINŢIFICE:

1. Forum Farmacist. ro, februarie 2025
2. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila, București, ediția a XII-a, 24-26 octombrie 2024
3. Zilele Facultătii de Farmacie UMF Carol Davila din București, 10-12 iunie 2024
4. Conferințele Farmacist.ro București, februarie 2024
5. Conferințele on-line Farmacist.ro, 9-10 Martie 2023
6. Forum Farmacist.ro, 7-8 octombrie 2022
7. Conferințele on-line Farmacist.ro, 15-16 Martie 2022
8. Forum Farmacist.ro, 7-8 octombrie 2021, București
9. Conferințele on-line Farmacist.ro, 26 februarie 2021, Bucuresti
10. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila, București, ediția a 8-a, 26-28 noiembrie 2020
11. Conferința Farmacist.ro, 30 septembrie 2020, Bucuresti
12. Conferința Farmaciștilor Brașoveni, Ediția II, 10-12 octombrie 2019, Brașov
13. Conferința Națională de Farmacie clinică, ed a III-a, București, 19-21 septembrie 2019
14. Conferința Farmacist.ro, 28 martie 2019, Timișoara
15. Conferința Farmacist.ro, 12 septembrie 2018, Iași
16. Conferința Națională de Farmacie, 15-17 noiembrie 2018, București
17. Congresul Național de Farmacie din România, Ediția a XVII-a, 26-29 septembrie 2018, București
18. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila, București, ediția a 6a, 7-9 iunie 2018
19. Conferința "Farmacia etică: istorie, realități și perspective", 20-21 aprilie 2018, Chișinău, Rep. Moldova
20. Conferința Națională Zilele Medicamentului, ed. a XXV-a, Iași, 12-14 octombrie 2017
21. Conferința Națională de Farmacie clinică, ed a II-a, București, 15-17 iunie 2017
    Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila, București, ediția a 5a, 29-31 mai 2017
22. Simpozionul Internațional Prioritățile Chimiei pentru o Dezvoltare durabilă – PRIOCHEM, ed. A XXII-a, 27 – 29 oct. 2016, Bucuresti
23. Congresul Național de Farmacie din România, Ediția a XVI-a, 28 septembrie – 1 octombrie 2016, București
24. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila, București, ediția a 4a, 2-4 iunie 2016
25. The National Conference of Clinical Pharmacy, First Edition, Bucharest, 17-18 iunie 2016
26. Primul Congres Național de Toxicologie cu participare internațională din România, 16-18.10.2015, București
27. Congresul Național de Farmacie din România, Ediția a XV-a, 24-27 septembrie 2014, Iași
28. A 6-a Conferință a Doctoranzilor și a 3-a Conferință a Postdoctoranzilor în Medicină și Farmacie, 4 – 5 - 6 iulie 2013
29. Congresul Național de Farmacie din România, Ediția a XIV-a, 13-16 octombrie 2010, Târgu – Mureș
30. Simpozionul "Medicamentul – de la concepere până la utilizare", Ediţia a II a, Iaşi, mai 2009
31. Al III-lea Simpozion de Etnofarmacologie cu participare internaţională - Etnofarmacologia în sprijinul unei alimentaţii sănătoase, Braşov, iunie 2008
32. Conferinţa naţională de Fitoterapie, Ediţia a IV-a, Iaşi, mai 2008
33. Sesiunea Ştiinţifică Jubiliară, 15 ani de cercetare comună în domeniul plantelor medicinale între Academia Română şi Ungară, Târgu Mureş, 23 – 24 aprilie 2007

ANEXA 4:

PROIECTE DE CERCETARE

1. Contract PN-IV-P2-2.1-TE-2023-1680/2025. Soluții terapeutice naturale bazate pe fitocompplexe inovatoare pentru tratamentul diabetului zaharat. Director de proiect: Octavian Tudorel Olaru. (Membru în echipa de cercetare)
2. Contratct PN-III-P2-2.1-PED-2021-2488/2022: Noi tehnologii de sinteză a materialelor hibride sensibile la variații de pH pe bază de haloisit și ciclodextrină pentru tratarea bolilor inflamatorii intestinale. Finanțator UEFISCDI. Valoarea contractului: 598795 lei; Director de proiect: Conf. dr. Adi Ghebaur; responsabil UMF: Conf. dr. Octavian Nicolescu (Membru în echipa de cercetare).
3. Contract PN-III-P2 Grant 2.1-CI-2018-1124, nr.191 CI/2018. Dezvoltarea unui gel inovativ pe baza de extracte vegetale cu aplicabilitate in terapia afectiunilor hemoroidale. (Membru în echipa de cercetare). UEFISCDI, Hofigal SA.
4. Contract parteneriate: Proiectarea unor bioconjugate cu acțiune țintită pentru tratarea bolilor inflamatorii intestinale (INTELMAT). Perioadă desfășurare 01.03.2018-31.08.2020. Buget proiect: 5.287.500 lei. Responsabil de proiect UMF (P2): Conf. dr. Octavian Nicolescu (Membru în echipa de cercetare).
5. Contract UMF Carol Davila/SC Biofarm SA/nr 177/22.08.2017; 2017-2019 „Potențialul analgezic în durerea nociceptivă și neuropată al unor extracte și principii vegetale" Algo STOP. Finanțator SC Biofarm SA. Valoarea contractului: 5000 Euro; (Membru în echipa de cercetare).
6. Contract Parteneriate, N3-P3, Romania - Africa de Sud, nr. 8BM/28/06/2016, New synergc biomaterials for anticancer therapy (SYNERG), 2016-2017 (Membru în echipa de cercetare).
7. Contract Parteneriate PN-II-PT-PCCA-2013-4-1953, 2014 - 2016, Dezvoltarea unui medicament pe bază de plante cu administrare topică în dermatoze alergice, Director Prof. Dr. Dinu Mihaela, CO: Univ. de Medicina si Farmacie - Carol Davila; P1: Hofigal Export Import Sa; P2: Agroeco Bioterra Srl; P3: Universitatea de Stiinte Agronomice si Medicina Veterinara (Membru în echipa de cercetare).
8. Contract Parteneriate PN-II-PT-PCCA-2013-4-2071, nr. 1139/2014, 2014–2016, Cercetarea și formularea unei clase noi de combinații sinergice analgezice antiinflamatoare cu biodisponibilitate, eficacitate și profil de siguranță îmbunătățite ALGO-SYN (Membru în echipa de cercetare).
9. Contract Proiecte de cercetare bilaterală România - Republica Moldova 11/2312/2013, 2013-2015 Investigarea potențialului antidiabetic al unor extracte vegetale (Membru în echipa de cercetare).

PROIECTE DE EDUCAȚIE CONTINUĂ

1. Curs e–learning, cu titlul "Infecţii respiratorii", octombrie 2012/ mai 2013 (înscrişi 1165 farmacişti, rata de promovabilitate: 87,8%);
2. Curs e–learning, cu titlul: Terapia onicomicozelor 2016/2017 (nr. de participant 975).
3. Curs pentru obținerea acreditării ANM: "Persoană calificată", Modulul Farmacologie (6 serii: 2016; 2017, 2018, 2019, 2023, 2024, 2025)

ANEXA 5:
CURSURI POST-UNIVERSITARE

- ***Cursuri internaționale***

1. **"*Basic Toxicology Course*"**, organized by EUROTOX (Federation of European Toxicologists & European Societies of Toxicology), Bucharest, Sept. 2012
2. "***General Course on Intellectual Property DL-101***" din cadrul WIPO Worldwide Academy's Distance Learning – 1 martie – 15 aprilie 2009

- ***Cursuri naționale***

1. **Studiile Clinice: de la interpretare la redactare,** editia a 2-a – 16 martie 2024 Curs practic pentru începători și avansați, Lectori: Prof. Dr. Dragoș Vinereanu; Dr. Bogdan Pană
2. **„Strategii de drug design"** UMF Carol Davila, Bucureşti, Responsabil curs: Prof. dr. George Mihai Nițulescu, iunie 2018
3. **„Acordarea primului ajutor de bază și defibrilare externă automată"**, Curs de pregătire în confomitate cu normele Centrului European de Referință. Societatea Națională de Cruce Roșie, Romania, filiala București, sector 6, martie 2018
4. **„Variații la autorizațiile de punere pe piață ale medicamentelor de uz uman"**, UMF Carol Davila, Bucureşti, Responsabil curs: Prof. dr. Robert Ancuceanu, octombrie 2016
5. **"*Farmacovigilență*",** UMF Carol Davila București, Facultatea de Farmacie, Disciplina de Marketing și Management farmaceutic, 2014
6. "***Afaceri reglemenare în domeniul farmaceutic***", UMF Carol Davila, Bucureşti, Responsabil curs: Ş.lucr. dr. Robert Ancuceanu, martie 2012
7. **"*Pedagogie generală*"** UMF Carol Davila, Bucureşti, 2011
8. "***Analiza compuşilor organic prin metode cromatografice şi spectrale***" UMF Carol Davila, Bucureşti, Facultatea de Farmacie, Disciplina de Chimie organică, iulie 2011
9. "***Evaluarea calităţii medicamentelor biologice de uz uman***", curs organizat de Agenţia Naţională a Medicamentului, sept. 2010
10. "***Modulul 3 Calitate inclus în documentaţia de autorizare a medicamentului***", curs organizat de Agenţia Naţională a Medicamentului, sept. 2010
11. "***Criterii şi cerinţe de bază privind documentaţia dosarului substanţei active***", curs organizat de Agenţia Naţională a Medicamentului, sept. 2010, ca LECTOR
12. "***Fitoterapia afectiunilor hepatobiliare***", UMF Carol Davila, Bucureşti, Facultatea de Farmacie, Disciplina de Farmacognozie, Fitochimie şi Fitoterapie – 11 - 22 mai 2009
13. "***Metode standardizate de analiză şi control a principiilor de natură vegetală***", UMF Carol Davila, Bucureşti, Facultatea de Farmacie, Disciplina de Farmacognozie, Fitochimie şi Fitoterapie – martie 2008

ANEXA 6:
PREMII/DISTINCȚII:

1. **Premiu de Excelenţă pentru Carte Farmaceutică:** Manualul pentru admiterea la concursul național de intrare în rezidențiat în domeniul Farmacie, Gala Farmaciştilor, 2025.
2. **Premiu de Excelenţă pentru Carte Farmaceutică:** Teste grilă de farmacoterapie și farmacologie generală pentru examenul de rezidențiat**.** Autori: Simona Negreș, Cornel Chiriță și colaboratorii. Gala Farmaciştilor, 2022.
3. **Premiu de Excelenţă pentru Carte Farmaceutică:** Teste grilă de farmacoterapie pentru examenul de rezidențiat. Autori: Simona Negreș, Cornel Chiriță și colaboratorii. Gala Farmaciştilor, 2021.
4. **Premiul pentru articolul:** Effects of venlafaxine, risperidone and febuxostat on cuprizone-induced demyelination, behavioral deficits and oxidative stress. Mihai DP, Ungurianu A, Ciotu CI, Fischer MJM, Olaru OT, Nitulescu GM, Andrei C, Zbarcea CE, Zanfirescu A, **Seremet OC**, Chirita C, Negres S.. Int. J. Mol. Sci. 2021, 22(13), 7183, Premierea rezultatelor cercetarilor – articole, competitia 2021, cod depunere: PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-58254
5. **Premiu pentru brevetul** Procedeu de obţinere al unui gel pe bază de extracte naturale cu utilizare în terapia afecţiunilor hemoroidale. Ivopol M, Nitulescu G, Olaru OT, **Seremet OC**, Mihai DP, Rădanţă V, Ionescu D, Manea C, Ivopol GC, Gutu CM. Premierea rezultatelor cercetării – brevete, competiția 2021, cod depunere: PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-3363
6. **Premiu pentru brevetul** Extracte cu acţiune antiinflamatoare din Cymbalaria muralis: procedeu de obţinere. Olaru OT, Nitulescu GM, Margina DM, Velescu BS, **Seremet OC**, Nitulescu G, Dinu-Pirvu CE, Dinu M, Ancuceanu RV, Gutu CM, Barbuceanu SF. Premierea rezultatelor cercetării – brevete, competiția 2021, cod depunere: PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2021-336
7. **Premiu de Excelenţă pentru Carte Farmaceutică: "Teste grilă de Farmacologie ".** Autori: Simona Negreș, Cornel Chiriță, Titica Maria Dogaru, Camil Eugen Vari, Carmen Cristescu, Cristina Mogoșan, Veronica Bild și colaboratorii. Gala Farmaciştilor, 2020.
8. **Premiu pentru articolul:** Preclinical and clinical results regarding the effects of a plant-based antidiabetic formulation versus well established antidiabetic molecules. Autori: Ungurianu A, **Şeremet O**, Gagniuc E, Olaru O, Guţu C, Grădinaru D, Ionescu-Tîrgovişte C, Margină D, Dănciulescu-Miulescuc R. Premierea rezultatelor cercetarilor – articole, competitia 2020, cod depunere PN-III-P1-1.1-PRECISI-2020-4877
9. **Premiu pentru brevetul** Extract selectiv de Morus alba L. de uz topic cu utilitate în tratamentul dermatitei atopice. Dinu M, Ancuceanu RV, Olaru OT, Hovaneț MV, Anghel AI, Negreș S, **Șeremet OC**, Zbârcea CE, Dinu-Pirvu CE, Arsene, Drăgoi C., Popescu CV, Dune A, Nițulescu GM, Băbeanu NE, Popa O, Livadariu O, Manea S, Nicolae A. Premierea rezultatelor cercetării – brevete, competiția 2019, cod depunere PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2019-1938
10. **Premiu pentru brevetul** Extracte standardizate din Fallopia convolvulus şi Fallopia aubertii – procedeu de obţinere şi utilizare terapeutică. Olaru OT, **Şeremet OC**, Margină D, Nițulescu GM, Ilie M, Grigore AE, Negreş S, Velescu BŞ, Apostol TV, Istudor V. Premierea rezultatelor cercetării – brevete, competiția 2019, cod depunere PN-III-P1-1.1-PRECBVT-2019-1758
11. **Premiu internațional pentru brevetul:** Complex de ruteniu (III) cu acțiune antiinflamatorie și procedeu de sinteză. Autori: Velescu BS, Uivarosi V, Anuța V, Șeremet OC, Nițulescu GM, Lupuliasa D, Arsene AL, Dinu Pîrvu CE – Salonul de inventică Euroinventica, mai 2019, Iași, România
12. **Premiu internațional pentru brevetul:** Complex de ruteniu (III) cu acțiune antiinflamatorie și procedeu de sinteză. Autori: Velescu BS, Uivarosi V, Anuța V, Șeremet OC, Nițulescu GM, Lupuliasa D, Arsene AL, Dinu Pîrvu CE - International Warsaw Invention Show, october 2018, Warsaw, Poland
13. **Premiul de excelență** acordat în cadrul celui de al 12-lea Congresului Anual al Asociației Medicale Române, 30 august –1 septembrie 2018, București, pentru lucrarea: Optimization of spectrophotometric and spectrofluorimetric methods for the assessment of tissue and mitochondrial redox status, UngurianuA., **Șeremet O**., Grădinaru D., Dănciulescu-Miulescu R., Ionescu-Tîrgoviște C., Margină D
14. **Premiul II la categoria Postere pentru lucrarea: Analgesic potential of antiepileptics on peripheral neuropathy induced by paclitaxel.** Zbarcea CE, Chirita C, Marineci CD, Tanase AM, Seremet OC, Marineci CD, Negres S. Conferința Zilele Medicamentului - Medicamentul de la idee la practică, ed. a XXVI-a, Iași, 2018
15. **Premiul de excelență în cercetare pentru lucrarea: Evaluarea potențialului antiinflamator al unui complex al RU (III) cu ferona.** Velescu BS, Șeremet OC, Tănase AM, Zbârcea CE, Ștefănescu E, Zanfirescu A, Chiriță C, Negreș S. Medicamentul de la idee la practică - Lucrările Conferinței Zilele Medicamentului, ed. a XXV-a, Iași, 2017

16. **Premiul de excelență în cercetare pentru lucrarea: Investigarea efectului antialgic al tianeptinei în neuropatia indusă de paclitaxel.** Zbârcea CE, Chiriță C, Tănase AM, Seremet OC, Marineci CD, Negreș S. Medicamentul de la idee la practică - Lucrările Conferinței Zilele Medicamentului, ed. a XXV-a, Iași, 2017
17. **Premiul pentru tineri cercetători pentru lucrarea: Cercetarea efectului antialgic a unor extracte de Valerianae radix și Passiflorae herba**. Tănase AM, Chiriță C, Velescu BS, Zbârcea CE, Stefănescu E, Seremet OC, Zanfirescu A, Ancuceanu RV, Negreș S. Medicamentul de la idee la practică - Lucrările Conferinței Zilele Medicamentului, ed. a XXV-a, Iași, 2017
15. **Premiul II la categoria Lucrări de farmacologie experimentală pentru lucrarea: Evaluarea tolerabilității și a efectului antiinflamator pentru un unguent hidrofil obtinut din frunzele de Ziziphus jujuba Mill.** Seremet OC, Hovanet MV, Velescu BV, Morosan E, Tanase AM, Zbarcea CE, Negres S, Budura EA, Anghel AI, Stoicescu CS, Ancuceanu RV. Conferința Zilele Medicamentului, ed. a XXV-a, Iași, 2017
16. **Diplomă de excelență pentru lucrarea: "Efficacy of the dry extracts obtained from Amaranthus hypochondriacus, Plantago lanceolata and Rubus idaeus in an experimental atopic dermatitis model induced by 2,4-dinitrofluorobenzene in BALB/c/ Br mice".** Zbârcea CE, Negreş S, Chiriţă C, Şeremet OC, Pană RS, Olaru OT, Ancuceanu RV, Dinu M. Congresul Național de Farmacie din România, ed. a XVIa, București, 28 septembrie – 1 octombrie 2016.
17. **Diplomă de excelență pentru lucrarea: "Pharmacological research regarding the anti-inflammatory and analgesic effects of the fatty oil extracted from the seeds of Acer negundo L."** Seremet OC, Negres S, Dinu M, Hovanet MV. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila, București, ediția a 4a, 2-4 iunie 2016
18. **Premiu pentru lucrarea: "Analysis of consumption of antibiotics and antimycotics in hospital pharmacy".** Zbarcea CE, Negres S, Chirita C, Seremet OC, Ciotu IC, Tanase A, Stefanescu E, Zanfirescu A, Velescu BS, Nicolae L. The National Conference of Clinical Pharmacy, First Edition, Bucharest, 17-18 iunie 2016
19. **Premiu de Excelenţă pentru Carte Farmaceutică: Farmacoterapie, vol. 1.** Negreş S, Chiriţă C, Velescu B, Buzescu A, Zbârcea CE, Şeremet OC, Ştefănescu E. Gala Farmaciştilor, ediţia a IV a, 2015

ANEXA 7:
PREZENTĂRI INVITATE ÎN PLENUL UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE

1. **Seremet OC**. Incretinomimeticele – O Nouă Frontieră în Tratamentul Obezității Mecanisme, Beneficii și Perspective. Farmacist.ro, februarie 2025
2. **Șeremet OC.** Utilizarea incretinomimeticelor în tratamenul obezității. Zilele Facultătii de Farmacie UMF Carol Davila din București, 10-12 iunie 2024
3. **Șeremet OC.** Rolul farmacistului în managementul dislipidemiei. Pharma Forum, Brașov, 20-21 martie 2024
4. **Șeremet OC.** Consilierea pacientului cu faringită acută – alegerea farmacoterapiei în funcție de agentul cauzal. Conferințele Farmacist.ro București, Craiova, Oradea, Iași, Constanța, februarie – mai 2024
5. **Șeremet OC.** Strategii terapeutice actuale în bolile inflamatorii intestinale. Forum Farmacist.ro, București, 6-7 octombrie 2023
6. **Șeremet OC.** Suplimente alimentare adulterate cu substanțe chimice. Conferințele on-line Farmacist.ro, 9-10 Martie 2023
7. **Șeremet OC.** Abordarea pacientului cu glaucom în în farmacia de comunitate. Forum Farmacist.ro, 7-8 octombrie 2022
8. **Șeremet OC.** Eficacitatea și siguranța preparatelor nootrope. Conferințele on-line Farmacist.ro, 15-16 Martie 2022
9. **Șeremet OC.** Concepte curente privind managementul infecției cu *Helicobacter pylori*. Forum Farmacist.ro, 7-8 octombrie 2021
10. **Șeremet OC.** Aspecte practice privind tratamentul pacientilor cu dislipidemie. Conferințele on-line Farmacist.ro, 26 februarie 2021, Bucuresti
11. **Șeremet OC.** Consilierea pacientului cu alergii sezoniere in farmacia de comunitate. Conferința Farmacist.ro, 30 septembrie 2020, Bucuresti
12. **Șeremet OC,** Marineci CD, Chiriță C. Aspecte practice privind consilierea pacienţilor cu afecţiunile oculare în farmacia de comunitate. Conferința Farmaciștilor Brașoveni, Ediția II, 10-12 octombrie 2019, Brașov
13. **Șeremet OC.** Suplimente alimentare și impactul lor asupra bolilor hepatice și diabet. Conferința Farmacist.ro, 28 martie 2019, Timișoara
14. **Seremet OC,** Chiriță C. Modele experimentale de inducere a colitei ulcerative. Conferința Națională de Farmacie, 15-17 noiembrie 2018, București
15. **Șeremet OC** Infecţii bacteriene frecvente ale tractului respirator superior. Alegerea antibioterapiei în funcţie de agentul cauzal. Conferința Farmacist.ro 12 septembrie 2018, Iași
16. **Șeremet OC**, Zanfirescu A, Negreș S. Osteoporosis pharmacotherapy between efficacy and safety. The National Conference of Clinical Pharmacy, First edition, Bucharest, 17-18 iunie 2016

ANEXA 8:
BREVETE DE INVENȚIE (7):

1. Dinu M, Ancuceanu R, Negreş S, Olaru OT, **Şeremet O**, Anghel AI, Hovaneț MV, Dinu-Pîrvu CE. Extract de origine vegetală pentru tratamentul diabetului zaharat de tip ii şi metodă de obţinere a acestuia. Cerere de brevet nr. RO20200000178/01.01.2020
2. Hovaneț M., Oprea E., Morosan E., **Seremet O**, Ancuceanu R., Budura E., Dinu M., Dutu L.E., Ancu I. Medicație de uz topic cu efect cicatrizant şi antiinflamator Cerere de brevet nr. A/00809/10.11.2016, Brevet de invenție RO132540 (B1), publicat în data de 30.05.2022 în BOPI nr. 10/2022
3. Dinu M, Ancuceanu RV, Olaru OT, Hovaneț MV, Anghel AI, Negreș S, **Șeremet OC**, Zbârcea CE, Dinu-Pirvu CE, Arsene, Drăgoi C., Popescu CV, Dune A, Nițulescu GM, Băbeanu NE, Popa O, Livadariu O, Manea S, Nicolae A. Extract selectiv de Morus alba L. de uz topic cu utilitate în tratamentul dermatitei atopice. Cerere de brevet nr. A/00747/27.09.2017, Brevet de invenție RO132539 (B1) , publicat în data de 30.05.2019 în BOPI nr. 5/2019
4. Olaru OT, Nitulescu GM, Margina DM, Velescu BS, **Seremet OC**, Nitulescu G, Dinu-Pirvu CE, Dinu M, Ancuceanu RV, Gutu CM, Barbuceanu SF. Extracte cu acţiune antiinflamatoare din Cymbalaria muralis: procedeu de obţinere. Cerere de brevet nr. A312/07.05.2018. Brevet de invenție RO133250 (B1) , publicat în data de 30.05.2019 în BOPI nr. 5/2019
5. Ivopol M, Nitulescu G, Olaru OT, **Seremet OC**, Mihai DP, Rădanţă V, Ionescu D, Manea C, Ivopol GC, Gutu CM. Procedeu de obţinere al unui gel pe bază de extracte naturale cu utilizare în terapia afecţiunilor hemoroidale. Cerere de brevet nr. A/01033/03.12.2018. Brevet de invenție RO133548 (B1), publicat în data de 30.05.2019 în BOPI nr. 5/2019
6. Olaru OT, **Şeremet OC**, Margină D, Niţulescu GM, Ilie M, Grigore AE, Negreş S, Velescu BŞ, Apostol TV, Istudor V. Extracte standardizate din Fallopia convolvulus şi Fallopia aubertii – procedeu de obţinere şi utilizare terapeutică. Cerere nr. A/01005/17.12.2013, Brevet de invenție nr. RO130321 (B1), Publicat în 30.04.2019 în BOPI nr. 4/2019
7. Velescu BS, Uivarosi V, Anuța V, **Șeremet OC**, Nițulescu GM, Lupuliasa D, Arsene AL, Dinu Pîrvu CE. Complex de ruteniu (III) cu acțiune antiinflamatorie și procedeu de sinteză. Cerere de brevet nr. A00687/2018.