

Departamentul Disciplinei Chirurgicale II: Disciplina: Oftalmologie

Domeniul: Panel P3 - Științe biomedicale

Candidat: Prof. univ. dr. Sanda Jurja

LISTA DE LUCRĂRI

TEZA DE DOCTORAT, cu titlul: ***“Influența factorilor meteorologici în patologia oculară. Meteorotropism în glaucom”***, susținută în ședință publică în data de 06.06.2000, conducator științific Acad.prof.dr. Manole Cucu, eliberată de Universitatea de Medicina si Farmacie “Carol Davila” București, Facultatea de Medicina, diploma de Doctor în Medicina - seria C/nr.0000623, nr.1743/09.12.2004, cu calificativul Excelent.

SITUAȚIA CENTRALIZATĂ A LUCRĂRILOR PUBLICATE ȘI COMUNICATE

I. CĂRȚI publicate în edituri cu ISBN: 11 cărți în editură cu ISBN

II. Referent științific pentru: 1 revistă internațională.

III. TOTAL ARTICOLE publicate in extenso în reviste și volumele unor manifestări științifice:

73 articole, din care ca *autor principal* (prim autor, autor corespondent, ultim autor): **57 articole**,

după cum urmează:

III.1. Articole in extenso publicate în reviste de specialitate cotate ISI, indexate BDI/B+, B, C:

articole publicate in extenso, din care ca *autor principal* (prim autor, autor corespondent, ultim autor): **43 articole**, după cum urmează:

<i>În reviste cotate ISI (33 articole)</i>	<i>În reviste indexate în baze de date internaționale BDI/B+ (32 articole)</i>	<i>În reviste naționale cotate CNCS la categoriile B și C (17 articole)</i>
- autor principal (prim autor, autor corespondent, ultim autor): 20	- prim autor: 13	- prim autor: 8
- contributor: 13	- coautor: 14 - colaborator : 5	- coautor: 8 - colaborator : 1

III.2. Articole publicate in extenso în volumele unor manifestări științifice indexate ISI:

21 articole, din care ca *autor principal*: **13 articole**, după cum urmează:

<i>Volume cotate ISI</i>
- autor principal (prim autor, autor corespondent, ultim autor): 13
- contributor: 8

III.3. Articole publicate in extenso în volumele unor manifestări științifice cu ISBN sau ISSN:

2 articole, din care ca *prim autor 1 articol*, după cum urmează:

<i>În străinătate (1 articol)</i>	<i>Internaționale în țară (1 articol)</i>
- prim autor: 1	- prim autor:
- coautor:	- coautor: 1
- colaborator :	- colaborator:

**III.4. Articole publicate in extenso în volumele unor manifestări științifice fără indexare,
fără ISBN sau ISSN: 1 articol**, după cum urmează:

<i>În străinătate (1 articol)</i>	<i>Internaționale în țară</i>
- prim autor:	-
- coautor:	-
- colaborator : 1	-

IV. TOTAL REZUMATE publicate în reviste cotate ISI și volumele unor manifestări științifice:

43 rezumate, din care ca *prim autor 29 rezumate*, după cum urmează:

IV.1. Rezumate publicate în reviste de specialitate cotate ISI:

4 rezumate, din care ca *prim autor 1 rezumat*, după cum urmează:

<i>Abstracte în reviste cotate ISI (4 abstracte)</i>
-prim autor: 1
-coautor:
-colaborator : 3

IV.2. Rezumate publicate în volumele unor manifestări științifice cu ISBN sau ISSN:

8 rezumate, din care ca *prim autor 4 rezumate*, după cum urmează:

<i>În străinătate (1 lucrare)</i>	<i>Internaționale în țară (7 lucrări)</i>	<i>Naționale</i>
-prim autor:	-prim autor: 4	-prim autor:
-coautor:	-coautor: 3	-coautor:
-colaborator : 1	-colaborator:	-colaborator:

IV.3. Rezumate publicate în volumele unor manifestări științifice fără ISBN sau ISSN:

31 rezumate, din care ca *prim autor 6 rezumate*, după cum urmează:

<i>În străinătate (5 lucrări)</i>	<i>Internaționale în țară (7</i>	<i>Naționale (19</i>
-----------------------------------	----------------------------------	----------------------

	<i>lucrări)</i>	<i>lucrări)</i>
-prim autor: 2	-prim autor: 6	-prim autor: 16
-coautor:	-coautor: 1	-coautor:
-colaborator : 3	-colaborator:	-colaborator: 3

V. H-Index pentru Citări ISI Web of Knowledge: 1

Total Citări ISI și BDI: 31

VI. Contracte/Grant-uri obținute prin competiție:

VI.1. Contracte obținute în calitate de director, responsabil științific sau membru în echipa de cercetare : 7 contracte, din care :

- *Internaționale:* 4 contracte
- *Naționale:* 3 contracte

VI.2.Studii clinice: 7, din care:

- *Internaționale:* 7

VII. Premii științifice și distincții acordate pentru lucrări prezentate la manifestări științifice: 3 premii, din care:

- *Internaționale în țară:* 3 premii.

Criteriul I. ACTIVITATEA DIDACTICĂ ȘI PROFESIONALĂ

(conform Standardelor minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior publicate în M.O. nr. 890 Bis/2012, Anexa nr. 20, Comisia Medicină)

CĂRȚI ȘI CAPITOLE ÎN CĂRȚI DE SPECIALITATE

**MONOGRAFIE/ALTE CĂRȚI ÎN EDITURI NAȚIONALE – AUTOR UNIC SAU PRIM
AUTOR**

1. **Sanda Jurja**, Carmen Iordănescu, *Consideratii cu privire la diagnosticul unor urgente medicale in oftalmologie*, Editura Medicală, **2015**, 60, I.S.B.N. 978-973-0786-2.

2. **Sanda Jurja**, Carmen Iordănescu, *Probleme de diagnostic și tratament în oftalmologia moderna*, Editura Medicală, **2011**, 211, I.S.B.N. 978-973-39-0725-1
3. **Sanda Jurja**, Denislam Dogan, Constantin Farah, *Oftalmologie (Curs pentru Colegiu)*, Editura Dobrogea, Constanța **2007**, 184, I.S.B.N. 978-973-8044-89-0.
4. **Sanda Jurja**, Carmen Iordănescu, *Concepții actuale în etiopatogenia și terapia glaucomului*, Editura Medicală, **2007**, 167, I.S.B.N. 978-973-39-0611-7.
5. **Sanda Jurja**, Denislam Dogan, Constantin Farah, *Oftalmologie (Lucrari practice pentru studentii Facultatii de Stomatologie)*, Editura Dobrogea, Constanța, **2006**, 91, I.S.B.N. (13)978-973-8044-82-1.
6. **Sanda Jurja**, Denislam Dogan, Constantin Farah, *Oftalmologie (Curs pentru studentii Facultatii de Stomatologie)*, Editura Dobrogea, Constanța, **2006**, 85 I.S.B.N. (13)978-973-8044-78-4.
7. **Sanda Jurja**, Carmen Iordănescu, Denislam Dogan, *Ophthalmology-Lectures*, Editura Dobrogea, Constanța, **1997**, I.S.B.N. 973-98032-1-0
8. **Sanda Jurja**, Carmen Iordănescu, Denislam Dogan, *Ophthalmology-Practice*, Editura Dobrogea, Constanța, **1997**, I.S.B.N. 973-98032-3-7.

MONOGRAFIE/ALTE CĂRȚI ÎN EDITURI NAȚIONALE - COAUTOR

1. Denislam D, Constantin Farah, **Jurja Sanda**, *Diagnosticul În Oftalmologie* Editura Ovidius University Press, Constanța, **2006**, 189, ISBN 973-614-269-8.
2. Denislam D, Constantin Farah, **Sanda Jurja**, *Ghid Pentru Lucrări Practice de Oftalmologie*, Editura Ovidius University Press, Constanța, **2005**, 112, ISBN 973-614-246-9.
3. Carmen Iordănescu, **Sanda Jurja**, *Oftalmologie Practică*, Editura Medicală, **1999**, 134, I.S.B.N.973-39-0391-4.

Criteriul II. ACTIVITATEA DE CERCETARE

(conform Standardelor minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior publicate în M.O. nr. 890 Bis/2012, Anexa nr. 20, Comisia Medicina)

**A. ARTICOLE IN EXTENSO PUBLIFICATE ÎN REVISTE COTATE ISI THOMSON
REUTERS (ARTICOLE ÎN REVISTE CU FACTOR DE IMPACT), ÎN REVISTE ȘI
VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE INDEXATE ISI SAU ÎN ALTE
BDI SAU ÎN REVISTE DIN ȚARĂ RECUNOSCUTE DE CĂTRE CNCS
(CEL PUȚIN CATEGORIA B)**

**ARTICOLE *IN EXTENSO* PUBLICATE ÎN REVISTE DE SPECIALITATE COTATE
ISI THOMSON REUTERS CU FACTOR DE IMPACT,
(TOTAL: 33 articole), din care:**

Autor principal (prim autor, autor corespondent, ultim autor) - (20 articole)

Prim autor

1. **Jurja, S.**; Negreanu-Pirjol, T.; Mehedinți, M.-C.; Hincu, M.-A.; Negreanu-Pirjol, B.-S.; Roncea, F.-N.; Laurențiu Tatu, A. Blueberries and Honeysuckle Berries: Anthocyanin-Rich Polyphenols for Vascular Endothelial Health and Cardiovascular Disease Prevention. *Nutrients* **2025**, *17*, 3888. <https://doi.org/10.3390/nu17243888>
2. **Jurja, S.**; Negreanu-Pirjol, T.; Mehedinți, M.C.; Hincu, M.-A.; Lepadatu, A.C.; Negreanu-Pirjol, B.-S. Histological Insights into the Neuroprotective Effects of Antioxidant Peptides and Small Molecules in Cerebral Ischemia. *Molecules* **2025**, *30*, 4529. Factor de impact/ 2025: 4,6. <https://doi.org/10.3390/molecules30234529>
3. **Jurja S.**, Negreanu – Pirjol T., Vasile M., Mehedinti Hincu M., Coviltir V., Negreanu – Pirjol B.S. Xanthophyll pigments dietary supplements administration and retinal health in the context of increasing life expectancy trend. *Frontiers in Nutrition, Nutritional Epidemiology*. Vol.10/ 2023; Factor de impact/ 2023: 4. <https://doi.org/10.3389/fnut.2023.1226686>
4. **Jurja, S.**; Stroe, A.Z.; Pundiche, M.B.; Docu Axelerad, S.; Mateescu, G.; Micu, A.O.; Popescu, R.; Oltean, A.; Docu Axelerad, A. The Clinical Profile of Cat-Scratch Disease's Neuro-Ophthalmological Effects. *Brain Sci.* **2022**, *12*, 217; Factor de impact/ 2023: 2,97. <https://doi.org/10.3390/brainsci12020217>
5. **Jurja, S.**; Negreanu-Pirjol, T.; Vasile, M.; Hincu, M.; Ciuluvica, R.; Negreanu-Pirjol, B. Comparative antioxidant activity of various ophthalmic product types for artificial tears under different experimental conditions. *Experimental and Therapeutic Medicine*, **2022**, *23*, 330. <https://doi.org/10.3892/etm.2022.11259>
6. I. Binișor, Baniță I.M., D. Alexandru, M.C. Mehedinți, **Sanda Jurja**, A. Andrei & C.G. Pisoschi - Progranulin: A proangiogenic factor in visceral adipose tissue in tumoral and non-tumoral visceral pathology. *Experimental and Therapeutic Medicine*, 2021, *22*, 1337; Factor de impact/ 2021: 2,447; <https://doi.org/10.3892/etm.2021.10772>
7. Kramer, M., Brichova, M., Tugal-Tutkun, I. et al. on behalf of International EyeCOPE Study Group. Noninfectious Intermediate, Posterior, or Panuveitis: Results from the Retrospective, Observational, International EyeCOPE Study. *Ophthalmology and Therapy*, 2021, *10*: 565-580; Factor de impact/ 2020: 3.536, <https://doi.org/10.1007/s40123-021-00351-4>

8. **Sanda Jurja**, Malina Coman, Mihaela Hincu. The ultraviolet influence upon soft tissues (Influenta ultravioletelor asupra tesuturilor moi) – Romanian Journal Of Morphology & Embriology, 2017, vol 58, nr. 1:45-52; ISSN: 1220-0522 (print), ISSN: 2066-8279(online); Factor de impact/2016: 0,659; <http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/580117045052.pdf>. RJME is in Science Scopus, Embase, SJR, Index Copernicus, National Research Council.
9. **Sanda Jurja**, Ticuța Negreanu - Pirjol, Daniel Ovidiu Costea, Bogdan Stefan Negreanu - Pirjol. Correlation Between Effectiveness and Antioxidant Activity of Some Anti Cataract Eye Drops Revista de Chimie (Bucharest), 2016, vol. 67, nr. 5, pag. 1004-1007; ISSN: 0034-7752; Impact factor/2015: 0,810;
10. **Sanda Jurja**. Eyewitnessing Cancer – An Ever Challenging Experience (Martor ocular in cancer – o experienta etern provocatoare). Current Oncology, 2016, vol 23, no.1, pag.60; ISSN: 1198-0052 (print), ISSN: 1718-7729 (online); Factor de impact / 2016: 1,79 [Current Oncology Article, http://dx.doi.org/10.3747/co.23.2904](http://dx.doi.org/10.3747/co.23.2904). Current Oncology is in Science Citation Index Expanded (SCIE) by THOMSON Scientific, PubMed/PubMed Central, Embase, SciSearch, Journal Citation Reports/Science Edition, EBSCOhost.com, CrossRef, DOAJ, Index Copernicus, Scopus;
11. **Sanda Jurja**, Mihaela Hincu, Malina Coman. Macular Cells and Antioxidative Supplements in Age-Related Maculopathy (Celulele maculare si suplimentele nutritive antioxidante in degenerescenta maculara legata de varsta) - Bothalia, 2014, vol. 44, no. 10, pag. 50-58; ISSN: 0006-8241 (print) , ISSN: 2311-9284 (online); Factor de impact/2014: 0,412; <http://www.bthla-journal.org/search.html>. Bothalia is in Science Citation Index Expanded (SCIE) by THOMSON Scientific, Elsevier SJR Scopus, AETFAT Index, Ebsco Host, ProQuest, Gale Cengage Learning, AOSIS Publishing Library;
12. **Sanda Jurja**, Mihaela Hancu, Mihaela Amelia Dobrescu, Andreea Elena Golu, Andrei Theodor Balasoiu, Malina Coman. Ocular Cells and Light: Harmony or Conflict? - Review article (Celulele oculare si lumina: armonie sau conflict? – Referat general); Romanian Journal Of Morphology & Embriology, 2014, vol.55 (2): pag.257-261, ISSN: 1220-0522 (print), ISSN: 2066-8279 (online); Factor de impact/2014: 0,659; <http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/550214257261.pdf>. RJME is in Science Scopus, Embase, SJR, Index Copernicus, National Research Council;

Author corespondent – (2 articole)

13. Andrada-Elena Mirescu, Dan George Deleanu, **Sanda Jurja**, Alina Popa-Cherecheanu, Florian Balta, Gerhard Garhofer, George Balta, Irina-Elena Cristescu, Ioana Teodora Tofolean. Multimodal Imaging of Diabetic Retinopathy: Insights from Optical Coherence Tomography

Angiography and Adaptive Optics. *Diagnostics* 2025, 15: 1732. Factor de impact/ 2025: 3,3.

<https://doi.org/10.3390/diagnostics15141732>

14. Nejla Dervis, **Sanda Jurja**, Tatiana Chisnoiu, Cristina Maria Mihai, and Ana Maria Stoica. Serum Vitamin D Levels as Predictors of Response to Intravitreal Anti-VEGF Therapy in Diabetic Macular Edema: A Clinical Correlation Study. *International Journal of Molecular Sciences*, 2025, 26 (17): 8481. Factor de impact/ 2025: 4,9.

<https://doi.org/10.3390/ijms26178481>

15. Zorina, S.A.; Jurja, S.; Mehedinti, M.; Stoica, A.-M.; Chita, D.S.; Floris, S.A.; Axelerad, A. Infectious Microorganisms Seen as Etiologic Agents in Parkinson's Disease. *Life* 2023, 13, 805. <https://doi.org/10.3390/life13030805>

Ultim autor - (5 articole)

16. Ana-Maria Stoica, Elena Mocanu, **Sanda Jurja**. Case Report of Rhino-Orbital Mucormycosis Associated with COVID-19. *Chirurgia*, 2025, 120: 603-606; Factor de impact/ 2025: 0,8.
<http://dx.doi.org/10.21614/chirurgia.3205>.
17. Dervis, Nejla, Simona Carniciu, Alina Spinean, **Sanda Jurja**. Synergistic Association of Glycemic Variability and Severe Vitamin D Deficiency with Proliferative Diabetic Retinopathy. *Nutrients*, 2025, 17(20): 3210; Factor de impact/ 2025: 5.
<https://doi.org/10.3390/nu17203210>
18. Andrada Elena Mirescu, Florian Balta, Ramona Barac, Dan George Deleanu, Ioana Teodora Tofolean, George Balta, Razvan Cojanu, **Sanda Jurja**. High-Resolution Imaging in Macular Telangiectasia Type 2: Case Series and Literature Review. *Diagnostics*, 2024, 14(13), 1351; Factor de impact/ 2024: 3. <https://doi.org/10.3390/diagnostics14131351> ;
<https://www.mdpi.com/2075-4418/14/13/1351> ;
19. A. Romila, V. Potop, R. Ciuluvica, M. Banita, M. C. Mehedinti Hincu, **Sanda Jurja**. Correlation between metabolic status and diabetic retinopathy evolution in type 1 diabetes - *Exp Ther Med* 22: 1214, 2021; Factor de impact/ 2021: 2,447;
<https://doi.org/10.3892/etm.2021.10648>;
20. R. Sîrbu, T. Zaharia, V. Maximov, A.M. Bechir, M. Mariş, B. Negreanu-Pîrjol, D. Mariş, T. Negreanu-Pîrjol, M. Leca, E. M. Cadar, R. M. Stoicescu, L. Mocanu, **Sanda Jurja**. Clean biotechnologies for obtaining new pharmaceutical formulations based on collagen gels and marine algae extracts for medical applications (Biotehnologii curate pentru obtinerea unor noi formule farmaceutice pe baza de geluri de colagen si extracte de alge marine pentru aplicatii medicale) - *Journal of Environmental Protection and Ecology*, 2010, vol. 11, No. (2): pag. 654 – 665, ISSN: 1311-5065; Factor de impact / 2010: 0,178;

http://www.gen.teithe.gr/~bena/JEPE/JEPE_main.htm. JEPE is in Science Citation Index Expanded (SCIE) by THOMSON Scientific, National Library of Medicine, Medline, PubMed, SciVerse Scopus, Embase, SJR, Index Copernicus, National Research Council;

Contributor - (13 articole)

1. Onofrei, A.; Mihailuta, F.; Mihalache, D.; Vodă, C.C.; Jurja, S.; Deacu, S.; Mehedinți, M.C. Stromal COL11A1: Mechanisms of Stroma-Driven Multidrug Resistance in Breast Cancer and Biomarker Potential. *Biomedicines* **2025**, *13*,2905. Factor de impact/ 2025: 3,9. <https://doi.org/10.3390/biomedicines13122905>
2. Voinea, C.; Mocanu, E.; Dantes, E.; Jurja, S.; Neculai, A.-M.; Craciun, A.; Rugina, S. Burden of Healthcare-Associated Infections on Mortality Among COVID-19 Hospitalized Patients. *J. Clin. Med.* **2025**, *14*, 8279. Factor de impact/2025: 2,9. <https://doi.org/10.3390/jcm14238279>
3. Marinescu M.C., Dascalescu D.M.C., Stanila D., Jurja S., Constantin M.M., Coviltir V., Alexandrescu C., Radu-Constantin Ciuluvica R.C., Burcel M.G. Axial Length to Corneal Radius of Curvature Ratio (AL/CR) and Refractive Errors in a Single Center Romanian Population. *Biomedicines*. 2025; 3935470. Factor de impact/ 2024: 3,9. <https://doi.org/10.3390/biomedicines13112742>
4. Dascalu AM, Jurja S, Mocanu CL, Alexandrescu C, Stana D, Totir M, Ergin E, Tudor C, Grigorescu CC, Serban D, Simion L, Dumitrescu D, Marin A, Constantinescu CT, Cristea BM. Effects of the COVID-19 pandemic on clinical manifestations and therapeutic outcomes in acute endophthalmitis. *J Mind Med Sci.* 2024;11(2):475-481. doi:10.22543/2392-7674.1554. Factor de impact/ 2023: 1,6; <https://scholar.valpo.edu/jmms/>
5. Dascalu, A.M.; Grigorescu, C.C.; Serban, D.; Tudor, C.; Alexandrescu, C.; Stana, D.; Jurja, S.; Costea, A.C.; Alius, C.; Tribus, L.C.; et al. Complement Inhibitors for Geographic Atrophy in Age-Related Macular Degeneration—A Systematic Review. *J. Pers. Med.* 2024, *14*, 990. Factor de impact/ 2024: 3. <https://doi.org/10.3390/jpm14090990>
6. Negreanu-Pirjol, B.-S.; Negreanu-Pirjol, T.; Busuricu, F.; Jurja, S.; Craciunescu, O.; Oprea, O.; Motelica, L.; Oprita, E.I.; Roncea, F.N. The Role of Antioxidant Plant Extracts' Composition and Encapsulation in Dietary Supplements and Gemmo-Derivatives, as Safe Adjuvants in Metabolic and Age-Related Conditions: A Review. *Pharmaceuticals* **2024**, *17*, 1738. <https://doi.org/10.3390/ph17121738>
7. Stuparu, AZ (Stuparu, Alina Zorina); **Jurja, S (Jurja, Sanda)**; Stuparu, AF (Stuparu, Alexandru Floris); Axelerad, A (Axelerad, Any). Narrative Review Concerning the Clinical Spectrum of Ophthalmological Impairments in Parkinson's Disease. *Neurology International*, 2023, 14, 1, 140-161, Factor de impact/ 2023: 3,2; <https://doi.org/10.3390/neurolint15010012>

8. Baz, R.A., **Jurja, S.**, Ciuluvica, R., Scheau, C., & Baz, R. (2022). Morphometric study regarding ophthalmic and internal carotid arteries utilizing computed tomography angiography. *Experimental and Therapeutic Medicine*, 23, 112. Factor de impact/ 2022: 2,7. <https://doi.org/10.3892/etm.2021.11035>
10. A.S. Pîrvu, A.M. Andrei, E.C. Stănciulescu, I.M. Baniță, C.G. Pisoschi, **Sanda Jurja**, & R. Ciuluvica. NAD⁺ metabolism and retinal degeneration (Review). *Experimental and Therapeutic Medicine*, 2021, 22, 670. Factor de impact/ 2021: 2,447; <https://doi.org/10.3892/etm.2021.10102>;
11. Mocanu, C.L.; Jurja, S.; Deca, A.G.; Birjovanu, F.; Olaru, A.; Popa, D.G.; Stefanescu-Dima, A.S.; Manescu, M.R. Impression conjunctival cytology in sicca syndrome - correlations between clinical and histological findings related to dry eye severity. *Rom J Morphol Embryol*, 2016, 57(1): 197-203. WOS:000376048800025;
12. Carmen – Luminița Mocanu, **Sanda Jurja**, Maria – Rodica Mănescu, Andreea – Gabriela Deca, Stefania Crăitoiu. Clinical and pathological aspects in two cases of Ligneous Conjunctivitis (Aspecte clinice si patologice in doua cazuri de conjunctivita lemnoasa) – *Romanian Journal Of Morphology & Embriology*, 2016, 57(2):601–605; ISSN: 1220-0522 (print), ISSN: 2066-8279 (online); Factor de impact/ 2016: 0,659; <http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/570116197203.pdf>;
13. Mihaela Hîncu, Zizi Niculescu, Rodica Mehedinți, Garofița Mateescu, **Sanda Jurja**, Maria Manolea. The medical personality between scientific research and practical application (Personalitatea medicala intre cercetarea stiintifica si aplicatia practica). *Revista Romana de Bioetica*, 2009, vol. 7, No. 3, pag. 136 - 141; ISSN: 1583 – 5170; Factor de impact / 2009 : 0,480; www.bioetica.ro/index.php/arhiva-bioetica/article/view/122. Bioetica is in Science Citation Index Expanded (SCIE) by THOMSON Scientific, SSCI and AHCI;

**ARTICOLE *IN EXTENSO* PUBLICATE ÎN VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI
ȘTIINȚIFICE INDEXATE ISI (TOTAL: 20 articole), din care:**

Autor principal (prim autor, autor corespondent, ultim autor) - (12 articole)

Prim autor – (7 articole)

1. **Sanda Jurja**, Ticuta Negreanu-Pirjol, Bogdan Stefan, Negreanu-Pirjol , Florentina Nicoleta Roncea - Uv Radiations Influence On The Total Antioxidant Capacity Of Artificial Tears (Ocular Lubricant). 16th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2016, SGEM Vienna GREEN Extended Scientific Sessions

- Proceedings book, 2016, Book 6 Vol. 3, 2-5 November, Austria, pag.: 395-400, ISBN: 978-619-7105-79-7, ISSN 1314-2704;
2. **Sanda Jurja**, Mihaela Hincu. Eyes - The Windows of Our Mind (Ochii – ferestrele mintii noastre). 2th International Multidisciplinary Scientific Conferences on Social Sciences and Arts SGEM 2015 Proceedings book, 2015, vol.1, Bulgaria, pag.: 527-534, ISBN: 978-619-7105-44-5; sgem.org
 3. **Sanda Jurja**, Mihaela Hincu. Eyes Wide Open on... Blindness (Cu ochii deschisi asupra orbirii). 2th International Multidisciplinary Scientific Conferences on Social Sciences and Arts SGEM 2015 Proceedings book, 2015, vol.1, Bulgaria, pag.: 535-541, ISBN: 978-619-7105-44-5; sgem.org
 4. **Sanda Jurja**, Ticuta Negreanu-Pirjol,, Anca Lepadatu, Rodica Sirbu, Bogdan-Stefan Negreanu-Pirjol. Different Artificial Tears, Different Eyes... How To Choose? (Lacrimi artificiale diferite, ochi diferiti... Cum sa alegem?). 15th GeoConference on nano, bio and green technologies for a sustainable future Proceedings book, 2015, vol.1, 16-25 June, Bulgaria, pag.: 405-417, ISBN: 978-619-7105-42-1, ISSN: 1314-2704; <http://sgem.org/sgemlib/spip.php?article6695>
 5. **Sanda Jurja**, Ticuta Negreanu-Pirjol,, Anca Lepadatu, Rodica Sirbu, Bogdan-Stefan Negreanu-Pirjol. Cataract Disease : Chemistry or Surgery? (Cataracta : chimie sau chirurgie?). 15th GeoConference on nano, bio and green technologies for a sustainable future Proceedings book, 2015, vol.1, 16-25 June, Bulgaria, pag.: 311-325, ISBN: 978-619-7105-42-1, ISSN: 1314-2704; <http://sgem.org/sgemlib/spip.php?article6683>
 6. **Jurja Sanda**, Ticuta Negreanu Pirjol, Roncea Florentina, Bogdan-Stefan Negreanu-Pirjol, Paraschiv Gabriela Mihaela, Miresan Horatiu. Anti-Aging Effect on Ocular Tissues of Antioxidant Vegetal Supplements from Romanian Market (Efectul anti-imbatranire asupra tesuturilor oculare al suplimentelor vegetale antioxidante de pe piata romaneasca). 14th GeoConference on nano, bio and green technologies for a sustainable future Proceedings book, 2014, vol.1, 17-26 June, Bulgaria, pag.: 225-230, ISBN: 978-619-7105-13-1, ISSN: 1314-2704; sgem.org
 7. **Sanda Jurja**, Ticuta Negreanu-Pirjol, B. St. Negreanu- Pirjol, Roncea Florentina, Sirbu Rodica, Lepadatu Anca- Cristina. The Influences of Climate Changes in Acute Glaucoma (Influentele schimbarilor climatice in glaucomul acut). 14th GeoConference on nano, bio and green technologies for a sustainable future Proceedings book, 2014, vol.1, 17-26 June, Bulgaria, pag.: 535-543, ISBN: 978-619-7105-13-1, ISSN: 1314-2704; sgem.org

8. Ticuta Negreanu-Pirjol, **Sanda Jurja**, Roncea Florentina, B. St. Negreanu Pirjol, Sirbu Rodica, Lepadatu Anca Cristina, Miresan Horatiu, Asociatia Pentru Cercetari Farmaceutice Si Educatie Biomedicala, Romania. Semisolid Pharmaceutical Preparations Based on Metallic Complex Compounds of Chlorhexidine Salts With Antimicrobial Activity (Preparare farmaceutice semisolide pe baza de compusi salini complecsi ai clorhexidinei cu activitate antimicrobiana). 14th GeoConference on nano, bio and green technologies for a sustainable future Proceedings book, 2014, vol.1, 17-26 June, Bulgaria, pag.: 487-495, ISBN: 978-619-7105-13-1, ISSN: 1314-2704;
a. <http://sgem.org/sgemlib/spip.php?article5104>

Ultim autor – (4 articole)

9. Ticuta Negreanu-Pirjol, Florentina Roncea, Bogdan Stefan, Negreanu-Pirjol, Bogdan Nitu, **Sanda Jurja**. Antimicrobial And Antioxidant Activities Of Some Mouthwashes Based On Black And Red Fluid Fruits Extracts. 16th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2016, SGEM Vienna GREEN Extended Scientific Sessions, SGEM2016 Conference Proceedings, ISBN 978-619-7105-79-7 / ISSN 1314-2704, 2 - 5 November, 2016, Book 6 Vol. 3, 177-184pp, DOI: 10.5593/SGEM2016/HB63/S08.023 www.sgemviennagreen.org.
10. Florentina Nicoleta Roncea, Ticuta Negreanu-Pirjol, Bogdan Sstefan Negreanu-Pirjol, Andrei Lepadatu, **Sanda Jurja**. Oral Hygiene Products Based On Medicinal Plant Extracts With Antioxidant Activity. 16th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2016, SGEM Vienna GREEN Extended Scientific Sessions, SGEM2016 Conference Proceedings, ISBN 978-619-7105-79-7 / ISSN 1314-2704, 2 - 5 November, 2016, Book 6 Vol. 3, 309-316pp, DOI: 10.5593/SGEM2016/HB63/S08.040 www.sgemviennagreen.org.
11. Ticuta Negreanu-Pirjol, Bogdan Stefan Negreanu- Pirjol, Florentina Roncea, Carmen Elena Lupu, **Sanda Jurja**. Antioxidant Activity of Some Aromatic Plant Extracts and Phytopharmaceutical Formulations for Oral Use (Activitatea antioxidanta a unor extracte de plante aromatice si formule fitofarmaceutice de uz oral). 15th GeoConference on nano, bio and green technologies for a sustainable future Proceedings book, 2015, vol.1, 16-25 June, Bulgaria, pag.: 267-281, ISBN: 978-619-7105-42-1, ISSN: 1314-2704; <http://sgem.org/sgemlib/spip.php?article6677>
12. Ticuta Negreanu-Pirjol, Rodica Sirbu, Aneta Tomescu, **Sanda Jurja**. Study of Bioactiv Pharmaceutical Components from Seawids from the Black Sea (Studiul compusilor farmaceutici bioactivi extrasi din alge din Marea Neagra). 15th GeoConference on nano, bio and green technologies for a sustainable future Proceedings book, 2015, vol.1, 16-25

June, Bulgaria, pag.: 567-575, ISBN: 978-619-7105-31-5;
<http://www.sgem.org/sgemlib/spip.php?article6717>

Contributor – (8 articole)

13. Ticuta Negreanu-Pirjol, Bogdan-Stefan Negreanu- Pirjol, Anca Lepadatu, **Sanda Jurja**, Rodica Sirbu. Antimicrobial Activity of Some Transitional Metal Complexes With Phenylbiguanide Derivatives (Activitatea antimicrobiana a unor complecsi ai metalelor de tranzitie cu derivati de fenilbiguanida). 15th GeoConference on nano, bio and green technologies for a sustainable future Proceedings book, 2015, vol.1, 16-25 June, Bulgaria, pag.: 259-273, ISBN: 978-619-7105-42-1, ISSN: 1314-2704;
<http://sgem.org/sgemlib/spip.php?article6676>
14. Ticuta Negreanu-Pirjol, Anca Lepadatu, **Sanda Jurja**, Bogdan-Stefan Negreanu- Pirjol, Rodica Sirbu. Biological Activity of Some CE(III) Complexes With Alphaketoglutaric Acid (Activitatea biologica a unor complecsi CE(III) cu acid alfacetoglutaric). 15th GeoConference on nano, bio and green technologies for a sustainable future Proceedings book, 2015, vol.1, 16-25 June, Bulgaria, pag.: 297-309, ISBN: 978-619-7105-42-1, ISSN: 1314-2704; <http://sgem.org/>
15. Anca Lepadatu, Ticuta Negreanu-Pirjol, **Sanda Jurja**, Bogdan-Stefan Negreanu- Pirjol. Significance of DNA Concentration in Intergeneric Genetic Transformation Experiments Using Uropathogenic Enterobacteriaceae Strains (Semnificatia concentratiei AND in experimentele de transformare genetica intergenerica utilizand tulpini de Enterobacterii uropatogene). 15th GeoConference on nano, bio and green technologies for a sustainable future Proceedings book, Vol.1, 2015, 16-25 June, Bulgaria, pag.: 553-565, ISBN: 978-619-7105-42-1, ISSN: 1314-2704;<http://sgem.org/sgemlib/spip.php?article6715>
16. Ticuta Negreanu Pirjol, Roncea Florentina, Bogdan-Stefan Negreanu-Pirjol, Bratu Mihaela, Popescu Antoanela, Miresan Horatiu, **Sanda Jurja**, Paraschiv G.M. Antioxidative Activity of Indigen Bitter Cherry Fruits Extract Correlated With Polyfenols Band Minerals Content (Activitatea antioxidanta a extractului de cirese amare indigene corelat cu continutul de minerale din grupa polifenolilor). 14th GeoConference on nano, bio and green technologies for a sustainable future Proceedings book, 2014, vol.1, 17-26 June, Bulgaria, pag.: 245-253, ISBN: 978-619-7105-13-1, ISSN: 1314-2704;
<http://www.sgem.org/SGEMLIB/spip.php?article5072>
17. Ticuta Negreanu-Pirjol, Lepadatu Anca Cristina, Guran Cornelia, Miresan Horatiu, **Sanda Jurja**, Roncea Florentina, Negreanu-Pirjol Bogdan Stefan. Biological Activity of Some New LN (III) Complex Compounds Based on Biguanide Derivatives (Activitatea biologica a unor noi complecsi LN (III) pe baza de derivati de biguanida). 14th GeoConference on nano, bio and green technologies for a sustainable future Proceedings book, 2014, vol.1,

- 17-26 June, Bulgaria, pag.: 285-293, ISBN: 978-619-7105-13-1, ISSN: 1314-2704;
<http://sgem.org>
18. Ticuta Negreanu Pirjol, Roncea Florentina, Bogdan –Stefan Negreanu Pirjol, **Sanda Jurja**, Sirbu Rodica, Miresan Horatiu, Lucia Moldovan, Asociatia Pentru Cercetari Farmaceutice si Educatie Biomedicala, Romania. Correlation Between in Vitro Cytotoxicity and Antioxidant Activity of Some New Bioadhesive Gels Based on Chlorhexidine Metallin Complexes (Corelatia dintre citotoxicitatea in vitro a unor noi geluri bioadezive pe baza de complexi metalici ai clorhexidinei). 14th GeoConference on nano, bio and green technologies for a sustainable future Proceedings book, 2014, vol.1, 17-26 June, Bulgaria, pag.: 239-337, ISBN: 978-619-7105-13-1, ISSN: 1314-2704;
<http://sgem.org/sgemlib/spip.php?article5083>
19. Sirbu Rodica, Ticuta Negreanu-Pirjol, P. Stelian, B. St. Negreanu-Pirjol, **Sanda Jurja**, A. Tomescu. Important Bioactive Compounds From Marine Algae – Potential Source for Pharmaceutical Industry (Compusi bioactivi importanti din alge marine – sursa potentiala pentru industria farmaceutica). 14th GeoConference on nano, bio and green technologies for a sustainable future Proceedings book, 2014, vol.1, 17-26 June, Bulgaria, pag.: 381-389, ISBN: 978-619-7105-13-1, ISSN: 1314-2704;
<http://sgem.org/sgemlib/spip.php?article5090>
20. Lepadatu Anca-Cristina, Ticuta Negreanu-Pirjol, **Sanda Jurja**, Miresan Horatiu, B.St.Negreanu-Pirjol. Natural Interspecific Escherichia-Proteus Genetic Transformation in Waste Water Conditions Versus Urine (Transformarea naturala interspecifica Escherichia-Proteus in conditiile apelor reziduale comparativ cu urina). 14th GeoConference on nano, bio and green technologies for a sustainable future Proceedings book, 2014, vol.1, 17-26 June, Bulgaria, pag.: 443-451, ISBN: 978-619-7105-13-1, ISSN: 1314-2704;
<http://sgem.org/sgemlib/spip.php?article5098>

**ARTICOLE IN EXTENSQ PUBLICATE ÎN REVISTE INDEXATE ÎN BAZE
INTERNAȚIONALE BDI (TOTAL: 34 articole), din care:**

Prim autor - (13 articole)

1. **Sanda Jurja**. Traumatic Aniridia – Case Report (Aniridie traumatica – prezentare de caz). Indian Journal of Applied Research, 2015, vol. 5(2), pag.: 532-533, ISSN: 2249 – 555X;
2. **Sanda Jurja**. “To See Or Not To See...” - Clinical Ethics in Contemporary Eye-Care – Review Article (“Sa vezi sau sa nu vezi...” – Etica clinica in oftalmologia contemporana). Indian Journal of Applied Research, 2015, vol 5(4), pag.: 24-26, ISSN: 2249 – 555X; [IJAR](http://www.ijar.in)

3. **Sanda Jurja.** Climate Changes and Vision Loss A Possible Problem of Public Health (Schimbarile climatice si pierderea vederii – o posibila problema de sanatate publica). Journal of Climatology & Weather Forecasting, 2015, vol 3(1), pag.: 1-9, ISSN: 2332 – 2594; [JCWF](#)
4. **Sanda Jurja.** Visual Disturbances in Alzheimer’s Disease – Review Article (Tulburari vizuale in maladia Alzheimer – referat general). Archives of the Balkan Medical Union, 2014, vol. 49 (3), pag.: 336; Celsius Publishing House, ISSN: 0041-6940; [Balkan Medical Union](#)
5. **Sanda Jurja,** Mihaela Hancu, Florentina Roncea, B. St. Negreanu - Pirjol, Ticuta Negreanu - Pirjol. Optic Neuritis Associated to Sarcoidosis – Case Presentation (Nevrita optica asociata sarcoidozei - prezentare de caz). Archives of the Balkan Medical Union, 2014, vol. 49 (2), pag.: 231-232; Celsius Publishing House, ISSN: 0041-6940; [Balkan Medical Union](#)
6. **Sanda Jurja.** The role of sight in developing and organizing one’s personality (Rolul vederii in dezvoltarea si organizarea personalitatii). Romanian Journal of Child and Adolescent Psychiatry, 2014, vol.2, Is.1[http:// www. childadolescentpsychiatry.ro/romanian-journal/volume/1.pdf](http://www.childadolescentpsychiatry.ro/romanian-journal/volume/1.pdf), ISSN:-L2360-185X, ISSN (print): 2360-185X, ISSN(online): 2360-1868;
7. **Sanda Jurja,** Mihaela Hancu, Malina Coman. Meningioma of the Optic Nerve- A Happy Exeption Case... (Meningiom de nerv optic). Archives of the Balkan Medical Union, 2014, vol. 49 (1), pag.: 94-95; Celsius Publishing House, ISSN: 0041-6940; [Balkan Medical Union](#)
8. **Sanda Jurja,** Garofita Mateescu, Dragos Voicu, Mihaela Hincu, Madalina Matei, Michaela Dobre, Doina, Voinescu, Laura Mateescu. Muscle recovery after fracture with ultrasound (Recuperarea musculara cu ultrasunete dupa fractura). Analele Universitatii “Dunărea de Jos” Galati, Medicină, 2014, Fascicula XVII, nr. 2, ISSN: 2344 – 4428; [Dunarea de Jos](#)
9. **Sanda Jurja,** Mihaela Hîncu, Liliana Nistorescu, Mălina Coman. Ciliary sulcus fixation of pseudophakic intraocular lens in child (Fixare de pseudofak in sulcus la copil). Analele Universitatii “Dunărea de Jos” Galati, Medicină, 2014, Fascicula XVII, nr.1, ISSN: 2344 – 4428; [Dunarea de Jos](#)
10. **Sanda Jurja,** Mihaela Hîncu, Liliana Nistorescu, Mălina Coman. Macular pigments and visual function (Pigmentii maculari si functia vizuala). Analele Universitatii “Dunărea de Jos” Galati, Medicină, 2013, Fascicula XVII, nr.2, Anul IX, ISSN: 2344 – 4428; [Dunarea de Jos](#)
11. **Sanda Jurja,** Ticuta Negraru-Pirjol, Florentina Roncea. Ophthalmological Onset in Nonhodgkinian Lymphoma (Debut oftalmologic in limfomul non-Hodgkinian). Archives of the Balkan Medical Union, 2009, vol 1, no 1, pag.: 75-77; Celsius Publishing House, ISSN: 0041-6940; [Balkan Medical Union](#)
12. **Sanda Jurja,** Adrian Fono, Gabriela Lilios. Implicatii oftalmologice ale leishmaniozei cutanate si impactul asupra sanatatii publice. Archives of the Balkan Medical Union, 2007,

vol.42, nr. 3, pag.: 167-171; Celsius Publishing House, ISSN: 0041-6940; [Balkan Medical Union](#)

13. **Sanda Jurja**, Gabriela Lilios, Adrian Fono, Carmen Ciufu, Dogan Denislam, Farah Constantin. Tesututurile ochiului si S.I.D.A. Ars Medica Tomitana, 2006, vol. XII- nr.(3)46, pag.: 61-64, ISSN 1223 – 9666; [ARS MedTom Archive](#)

Coautor - (14 articole)

14. Andrada-Elena, Mirescu, Dan George, Deleanu, George, Balta, Teodora Ioana, Tofolean, Florian, Balta, Irina, Cristescu, **Sanda, Jurja**. Retinal Vascular Diseases Highlighted by Adaptive Optics Ophthalmoscopy. Romanian Journal of Ophthalmology, 2025, 69(2), pag.: 235-242, DOI: [10.22336/rjo.2025.37](#)
15. Lenuta Ambrose, Dana-Iulia Moraru, Felicia Mihailuta, Alexia Balta, Maria Andrada Hincu, Mihai Lupascu, **Sanda Jurja**. Acute esophageal necrosis in the alcoholic patient: case presentation. Ars Medica Tomitana,, 2024, 4(30), pag.: 102-105, doi: 10.2478/arism-2024-0016
16. Andrada-Elena, Mirescu, Teodora Ioana, Tofolean, Irina-Elena, Cristescu, George, Balta, Florian, Balta and **Sanda, Jurja**. "Adaptive Optics Ophthalmoscopy in Diabetic Retinopathy" ARS Medica Tomitana, vol.27, no.4, 2021, pp.166-169. <https://doi.org/10.2478/arism-2021-0032>
17. Aurelia Romila, Aurel Nechita, **Sanda Jurja**. Illustration of ocular pathology in diabetics (Ilustrarea patologiei oculare la diabetici). Analele Universitatii “Dunărea de Jos” Galati, Medicină, 2010, Fascicula XVII, Anul IX, pag.: 243-251, ISSN: 2344 – 4428; [Dunarea de Jos](#)
18. Gabriela Lilios, Cristina Farcas, Zizi Niculescu, Mihaela Ghinea, Violeta Sapira, M. Grigorian, Ileana Ion, Cecilia Adumitresi, Carmen Ciufu, **Sanda Jurja**. Hemorheological Changes in Maxilofacial Trauma (Modificari hemoreologice in traumatismele maxilofaciale). Journal of Oral Health and Dental Management Black Sea Coast, 2008, vol.VII – Supplement, pag.: 47, ISSN 2247 – 2452; <http://www.oralhealth.ro/>
19. Adrian Fono, Gabriela Lilios, **Sanda Jurja**. Target Controlled Infusion (TCI) method with propofol used in day-case patients in oral surgery (Metoda infuziei tinta controlate (TCI) cu propofol folosita la pacientii ambulatorii in chirurgia orala). Oral Health and Dental Management in the Black Sea Countries, 2007, vol.VI nr.1(19), pag: 53-56; ISSN 2247 – 2452; [TCI.ro](#)
20. Gabriela Lilios, Doina Balaban, **Sanda Jurja**. Study Regarding the Dynamic of Superoxide Dismutase in Shock (Studiu privind dinamica superoxide dismutazei in soc). Bulletin of The Transilvania University of Brasov, Series B1, 2006, vol.13 (48), pag.: 157-163, ISSN 1223 – 964X; <http://webbut.unitbv.ro/Bulletin/>

21. Gabriela Lilios, L.C.Petcu, **Sanda Jurja**. Aspecte fiziopatologice in socul traumatic: studiul dinamicii endotelinei -1 serie. Archives of the Balkan Medical Union, 2006, vol.41- nr.4, pag.: 169-173; Celsius Publishing House, ISSN: 0041-6940;
22. Gabriela Lilios, Adrian Fono, Carmen Ciufu, Dogan Denislam, Farah Constantin, **Sanda Jurja**. Afectarea oculara in leishmanioza cutanata - problema potentiala de sanatate publica. Ars Medica Tomitana, 2006, vol. XII- nr.(4)47, pag.: 63-67, ISSN 1223 – 9666; [ARS MedTom Archive](#)
23. Dogan Denislam, Farah Constantin, **Sanda Jurja**. Necesitatea controlului glicemiei in chirurgia cataractei. Ars Medica Tomitana, 2006, vol. XII- nr.(4) 47, pag.: 60-63, ISSN 1223 – 9666; [ARS MedTom Archive](#)
24. Denislam D., Constantin Farah, **Jurja Sanda**. Incisions in cataract surgery. Ars Medica Tomitana, 2006, vol. XII-nr. 4(47); [ARS MedTom Archive](#)
25. Dogan Denislam, Farah Constantin, **Sanda Jurja**. Tomografia retiniana Heidelberg si urmarirea glaucomatosilor operati. Ars Medica Tomitana, 2006, vol. XII- nr.(2) 45, pag.: 72-75; ISSN 1223 – 9666;
26. Dogan Denislam, Farah Constantin, **Sanda Jurja**. Degenerescenta maculara senila. Ars Medica Tomitana, 2006, vol. XII- nr.(1) 44, pag.: 78-82, ISSN 1223 – 9666; [ARS MedTom Archive](#)
27. Dogan Denislam, Farah Constantin, **Sanda Jurja**. Consideratii clinico-terapeutice in oftalmopatia Graves. Ars Medica Tomitana, 2005, vol. XI- nr.(4) 43, pag.: 61-66, ISSN 1223 - 9666; [ARS MedTom Archive](#)

Colaborator - (7 articole)

28. Ana Maria Stoica, **Sanda Jurja**, Nejla Dervis. The Role of Vitamin D in Retinal Physiology. Romanian Journal of Ophthalmology, 2025, vol. 69(3), pag.: 315-321, Doi: <http://10.22336/rjo.2025.51>
29. Ana Maria Stoica, **Sanda Jurja**, Nejla Dervis. Anti-VEGF therapy – a new hope in AMD treatment. Romanian Journal of Ophthalmology, 2025, vol. 69(3), pag.: 322-327, Doi: <http://10.22336/rjo.2025.52>
30. Geanina Totolici , Carmen Tiutiuca, **Sanda Jurja**, Dana Tutunaru. Correlations between dyslipidemia and retinal parameters measured with Angio-OCT in type II diabetics without diabetic retinopathy. Romanian Journal of Ophthalmology, 2024, vol. 68(3), pag. 274-282, doi:<https://doi.org/10.22336/rjo.2024.50>
31. G. Lilios, Zizi Niculescu, M. Ghinea, M Grigorian, V Sapira, **Sanda Jurja**, A Zaharia, C Farcas, R Lupu, L Botea. The determination of arterial and venous blood oxyhemoglobin by oxymetry in traumatic shock. Archives of the Balkan Medical Union, 2008, vol.43, no.3, pag.: 43-45, Celsius Publishing House, ISSN: 0041-6940; [Balkan Medical Union](#)

32. Gabriela Stanciu, Simona Lupsor, **Sanda Jurja**, Antonela Popescu. GC-MS Characterization of the Holoschenus Vulgaris L Essential Oil (Caracterizarea uleiului essential de Holoschenus Vulgaris). Ovidius University Annals of Chemistry, 2008, Vol.19, no.1-2, pag.: 55-60, ISSN 1223 – 7221; <http://anale-chimie.univ-ovidius.ro/>
33. M. Urucu, Gabriela Lilios, Lenuta Malcea, Victoria Badea, Zizi Niculescu, Ion Ileana, **Sanda Jurja**, Alina Nicoara, Carmen Ciufu, Loredana Pazara. The Incidence of Peripheral Facial Palsy of The New Born (Incidenta paraliziei faciale periferice la nou nascut). International Symposium Interrelation Between Quality of Life. Oral Health and Dental Management in the Black Sea Countries, 2007, vol.VI nr.1(19), pag. 86; ISSN: 2247 – 2452; <http://www.oralhealth.ro/>
34. Gabriela Lilios, Ninela Radulescu, **Sanda Jurja**, Lilisa Botea, Panaila Chirea, Adrian Fono. Modificari biochimice si hematologice in socul traumatic. [Infomedica](#), 2006, vol.4 (138), pag.: 43-46, ISSN 1221 – 681X;

**ARTICOLE *IN EXTENSO* PUBLICATE ÎN ALTE REVISTE DE SPECIALITATE
NATIONALE - COTATE CNCIS LA CATEGORIILE B ȘI C (TOTAL: 17 articole),**

din care:

*(Aceste articole **nu** au fost luate în calcul în grila de concurs pentru autoevaluare, deoarece **nu** au corespondent în Standardele minimale conform M.O. nr. 890 bis/27.12.2012)*

Prim autor-(8 articole)

1. **Sanda Jurja**. Medical Treatment Results in Graves Ophthalmopathy (Rezultatele tratamentului medical in oftalmopatia Graves). [Romanian Journal of Ophthalmology](#), 2015, vol.59, is. 2, pag.: 103-106, ISSN: 2457 – 4325;
2. **Sanda Jurja**. Dezlipirea de retina simptomatice si cea idiopatica- probleme de diagnostic diferential. [Analele Universitatii Ovidius](#), 2001, pag.: 45-57, ISSN 1583-896X ;
3. **Sanda Jurja**. Febra butonoasa cu poarta de intrare oculara- caz clinic. [Analele Universitatii Ovidius](#), 2001, pag.:52-53, ISSN 1583-896X ;
4. **Sanda Jurja**, Carmen Iordanescu. Aspecte meteorotrope ale glaucomului cronic. [Analele Universitatii Ovidius](#), 2000, pag.: 31-33, ISSN 1583-896X ;
5. **Sanda Jurja**, Carmen Iordanescu, D. Denislam Conceptii actuale in tratamentul glaucomului posttraumatic recent si tardiv. [Oftalmologia](#), 1997, Nr. 4, pag.: 344- 347, ISSN: 2457 – 4325 ;
6. **Sanda Jurja**. Corectarea astigmatismului compus prin Laser Excimer (Referat). [Oftalmologia](#), 1997, nr. 4, pag. : 358-363, ISSN: 2457 – 4325 ;

7. **Sanda Jurja**, Doina Pop D. Popa, C. Stefan, D. Stoenescu – Actualitati in chimioterapia tumorilor maligne oculare. [Oftalmologia](#), 1995, Nr. 3, pag.: 255- 259, ISSN: 2457 – 4325 ;
8. **Sanda Jurja**, C. Stefan, B. Carstocea, D. Selaru, M. Filip. Diagnosticul diferential intre decolarea de retina simptomatice si cea idiopatica. [Oftalmologia](#), 1995, Nr. 2, pag.: 100 - 104, ISSN: 2457 – 4325 ;

Coautor-(8 articole)

9. Carmen Iordanescu, **Sanda Jurja**, Ozana Poenaru. Manifestari oftalmologice in boli generale grave. [Oftalmologia](#), 2003, Nr. 1, pag.: 20-23, ISSN 2457 – 4325 ;
10. Denislam Dogan **Sanda Jurja**. Rezolvarea chirurgicala a ptozei palpebrale in clinica de oftalmologie Constanta. [Analele Universitatii Ovidius](#), 2000, pag.: 37-40, ISSN 1583-896X ;
11. Denislam Dogan **Sanda Jurja**. Hemoragiile retiniene periferice (aspecte anatomice si de fund de ochi). [Analele Universitatii Ovidius](#), 2000, pag.: 34-36, ISSN 1583-896X ;
12. Carmen Iordanescu, **Sanda Jurja**. Manifestari oculare ale maladii S.I.D.A. – observatii clinice. [Analele Universitatii Ovidius](#), 2000, pag.: 26-30, ISSN 1583-896X ;
13. Carmen Iordanescu, **Sanda Jurja**. Actualitati in tratamentul trombozei de vena centrala a retinei. [Oftalmologia](#), 2000, Nr. 1, pag.: 15-19, ISSN: 2457 – 4325 ;
14. Carmen Iordanescu, **Sanda Jurja**. Tendinte actuale in tratamentul keratitei herpetice. [Analele Universitatii Ovidius](#), 1998, pag.: 84-88; ISSN 1583-896X ;
15. Carmen Iordanescu, **Sanda Jurja**. Diagnosticul si tratamentul retinopatiei diabetice. [Analele Universitatii Ovidius](#), 1998, pag.: 79-83, ISSN: 1583-896X ;
16. Carmen Iordanescu, **Sanda Jurja**. Operatia Raverdino procedeu de rezolvare a dacriostenozei lacrimale cu mucoasa pitulara deficitara. [Oftalmologia](#), 1996, Nr. 2, pag.: 166-169, ISSN: 2457 – 4325 ;

Colaborator - (1 articol)

17. B. Carstocea, C. Stefan, M. Filip, D. Selaru, **Sanda Jurja**, V. Mercas. Explantarea si inlocuirea cristalinelor artificiale implantate. [Oftalmologia](#), 1995, nr 2, pag.:151-159, ISSN: 2457 – 4325 ;

**B. ARTICOLE PUBLICATE ÎN REZUMAT ÎN REVISTE COTATE ISI THOMSON
REUTERS SAU ÎN REVISTE ȘI VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE CU
ISBN/ ISSN**

ARTICOLE PUBLICATE ÎN REZUMAT ÎN REVISTE COTATE ISI THOMSON REUTERS

(TOTAL: 4 rezumate), din care:

Prim autor - (1 rezumat)

1. **Jurja Sanda**, Ticuta Negreanu Pirjol, B.St. Negreanu-Pirjol, Sirbu Rodica, Florentina Roncea. Antioxidative Effects of Some Dietary Supplement in Preventing Damaging Effect of Solar Light on Human Retina (Efectele unor suplimente nutritive in prevenirea efectului nociv al luminii solare asupra retinei umane). European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics, 2009, vol 34, special issue, (Abstracts of Posters and Oral Presentations, given at the 14th Pan-Hellenic Pharmaceutical Congress, Athens – Hellas, 9-11May 2009), Medecine et Hygiene 9-11May, Hellas Athens, (053)29-30; ISSN: 0378 – 7966; [EUR J DRUG METAB PH](#)

Colaborator - (3 rezumate)

2. Ticuta Negreanu Pirjol, B.St. Negreanu-Pirjol, Sirbu Rodica, **Jurja Sanda**, Stoicescu Ramona. Synthesis, Characterization and Antimicrobial Activity of Some New Ce(III) Complex Compounds With 2-(N,N – DIMETHYLBIGUANIDIL) – PENTA -1,5-DIOIC ACID (Sinteza, caracterizarea si activitatea antimicrobiana a unor noi compusi complecsi Ce(III) cu acid 2-(N,N – DIMETHYLBIGUANIDIL) – PENTA -1,5-DIOIC). European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics , 2009, vol 34, special issue, 9-11May (Abstracts of Posters and Oral Presentations, given at the 14th Pan-Hellenic Pharmaceutical Congress, Athens – Hellas, 9-11May 2009), Medecine et Hygiene, Publishers Geneva, (033)19-20; ISSN: 0378 – 7966; [EUR J DRUG METAB PH](#)
3. Sirbu Rodica, Ticuta Negreanu Pirjol, **Jurja Sanda**, Leca Minodora, Stoicescu Ramona. Formulation and Rheological Studies of New Pharmaceutical Gels of Marine Algae Extract and Chlorhexidine Salts in Collagen Matrix (Formularea si studii reologice ale noilor geluri farmaceutice din extracte de alge marine si saruri de clorhexidina in matrice de collagen). European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics, 2009, vol 34, special issue, 9-11May, (Abstracts of Posters and Oral Presentations, given at the 14th Pan-Hellenic Pharmaceutical Congress, Athens – Hellas, 9-11May 2009), Medecine et Hygiene Hellas Athens, (136)76-77; ISSN: 0378 – 7966; [EUR J DRUG METAB PH](#)
4. B. St. Negreanu Pirjol, Ticuta Negreanu Pirjol, Sirbu Rodica, **Jurja Sanda**, Menghea Aurelia. Antioxidative Capacity Correlated with Therapeutic Active Principles Content of Some Green Marin Algae from the Romanian Black Sea Coast (Capacitatea antioxidanta a unor alge marine de pe coasta romaneasca a Marii Negre corelata cu continutul acestora in principia terapeutice active). European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics, 2009, vol 34, special issue, (Abstracts of Posters and Oral Presentations, given at the 14th Pan-Hellenic

Pharmaceutical Congress, Athens – Hellas, 9-11May 2009), Medecine et Hygiene 9-11May, Hellas Athens, (064)90; ISSN: 0378 – 7966; [EUR J DRUG METAB PH](#)

ARTICOLE *IN EXTENSO* PUBLICATE ÎN VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI

ȘTIINȚIFICE CU ISBN SAU ISSN - În străinătate – (TOTAL: 1 articol), din care:

(Aceste articole publicate in extenso – proceedings - având ISBN sau ISSN, au fost luate în calculul grilei de concurs pentru autoevaluare, la categoria rezumate cu ISBN sau ISSN)

Prim autor - (1 articol)

Sanda Jurja, Mihaela Hincu, Ticuta Negreanu Pirjol, Bogdan Negreanu-Pirjol. The social impact of eye injuries – a good reason for public ocular health programs. The 15th Annual meeting of the EADPH. The VIII-th international Congres Of Oro dental Health and Management in the Black Sea Countries, Istanbul-Constanta, 2010, Proceedings Book, pag.68, ISSN-1583-5588; www.eadph2010.ro

ARTICOLE *IN EXTENSO* PUBLICATE ÎN VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI

ȘTIINȚIFICE CU ISBN SAU ISSN - Internationale - în țară - (TOTAL: 1 articol),

din care:

(Aceste articole publicate in extenso – proceedings - având ISBN sau ISSN, au fost luate în calculul grilei de concurs pentru autoevaluare, la categoria rezumate cu ISBN sau ISSN)

Coautor-(1 articol)

1. Cristian Onișor, Mălina Coman, Mihaela Hîncu, Dana Tutunaru, Madalina Matei, Aurel Nechita, **Sanda Jurja**. [Studiu privind interrelatiile epitelio- mezenchimale în procesele tumorale, Iasi](#), 7-10 mai 2015, Congresul Național al Societății Române de Fiziopatologie cu participare internațională “CLASIC ȘI MODERN ÎN FIZIOPATOLOGIE O abordare integrativă în educație și cercetare”, Iasi 2015, pag.367-369; Program: 38, 2015, ISBN: 978-606-544-311-2;

ARTICOLE PUBLICATE ÎN REZUMAT ÎN VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI

ȘTIINȚIFICE CU ISBN SAU ISSN - În străinătate - (TOTAL: 1 rezumat), din care:

Colaborator-(1 rezumat)

1. G. Lilios, V. Șapira, Z. Niculescu, **S. Jurja**, C. Farcaș, M. Ghinea, M. Elluchian, M. Grigorian, L. Botea, Ticuța Negreanu, “Hemorheological abnormalities associated with oral pathology in

children with HIV infection (AIDS)”, The VII-th International Congress of Oro-dental Health and Management in the Black Sea Countries, 23-27 May **2009**, Istanbul, Turkey, Program-Abstracts, p.68, ISSN – 1583-5588

ARTICOLE PUBLICATE ÎN REZUMAT ÎN VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI

ȘTIINȚIFICE CU ISBN SAU ISSN – Internationale-în țară- (TOTAL: 7 rezumate),

din care:

Prim autor-(4 rezumate)

1. **Sanda Jurja**, Ticuta Negreanu-Pirjol, Bogdan Negreanu-Pirjol. Correlation between antioxidant activity of some daily retinal protection supplements and MPS-II evaluated macular pigment density (Corelatia dintre activitatea antioxidanta a unor suplimente zilnice de protectie retiniana si densitatea pigmentului macular evaluata cu ajutorul aparatului MPS-II). The Second National Workshop With International Participation “Pharmacy : Past, Present And Future” Book of Abstracts – 2016, pag.: 25,
<http://farmacie.univ-ovidius/workshoppharmacy2016>.
2. **Sanda Jurja**, Ticuta Negreanu-Pirjol, Bogdan Negreanu-Pirjol. Activity of some artificial tears on Romanian market. (Activitatea unor lacrimi artificiale de pe piata romaneasca). First National Workshop With International Participation “Pharmacy : Past, Present And Future”. Book of Abstracts, 2015, ISSN: 2457-8193, pag.: 29, <http://farmacie.univ-ovidius/workshoppharmacy2015>;
3. **Sanda Jurja**, Ticuta Negreanu-Pirjol, Bogdan-Stefan Negreanu- Pirjol. Environment Factors and Eye Health (Factorii de mediu si sanatatea oculara). 5th Edition of ENVIROMNENTAL ENGINEERING AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT, Conference Book of Abstracts, 2015, Alba Iulia, 28- 30 may, pag.: 274, ISSN: 2457-2829, ISSN-L: 2457-2829;
<http://www.benaweb.gr/>
4. **Sanda Jurja**, Mihaela Hancu, Ticuta Negreanu-Parjol, Bogdan Negreanu-Parjol. The social impact of eye injuries – a good reason for public ocular health programs (Impactul social al traumatismelor oculare – o buna motivatie pentru programe de sanatate publica oculara). International Summer School of Bioethics, Public Health and Health Management Services Book of Abstracts, 2009, pag.: 68, 21-29May, Constanta, ISSN: 1583-5588;

Coautor-(3 rezumate)

1. Ticuța Negreanu-Pîrjol, Bogdan-Ștefan Negreanu-Pîrjol, Ertuğ Düzgüneş, Florica Bușuricu, **Sanda Jurja**, „Biological Activity of Some LA(III) Complex Compounds With Alpha Ketoglutaric Acid”, la The Second National Workshop With International Participation

"Pharmacy: Past, Present And Future", 3-4 June 2016, "Ovidius" University of Constanta, Romania, Book of Abstracts, pag.: 12. ISSN: 2457-8194,
<http://farmacie.univ-ovidius/workshoppharmacy2015>.

2. Rodica Sarbu, Ticuta Negreanu-Pirjol, **Sanda Jurja**. Identification and Characterization of Some Pharmaceutical Important Active Principles of Marine Algae from Black Sea With Modern Analytical Methods (Identificarea si caracterizarea unor importante principia farmaceutice active din alge marine de Marea Neagra prin metode analitice modern). Constanta, 25-26 September 2015, First National Workshop With International Participation "Pharmacy : Past, Present and Future". Book of Abstracts, pag.: 27, 2015, ISSN: 2457-8193, <http://farmacie.univ-ovidius/workshoppharmacy2015>.
3. Ticuta Negreanu-Pirjol, Bogdan-Stefan Negreanu - Pirjol, **Sanda Jurja**. Biological Activity of Some 3D and 4F Metal Complexes With Dicarboxylic Acid Derivative (Activitatea biologica a unor complexi metalici 3D si 4F cu derivate de acid dicarboxilic). 5th Edition of ENVIROMNENTAL ENGINEERING AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT, Alba Iulia, 28- 30 may 2015, Conference Book of Abstracts, pag.: 286, 2015, ISSN: 2457-2829, ISSN-L: 2457-2829; <http://www.benaweb.gr/>

ARTICOLE *IN EXTENSO* PUBLICATE ÎN VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI

ȘTIINȚIFICE FĂRĂ ISBN SAU ISSN - *În străinătate* – (TOTAL: 3 articole), din care:
(Acele articole publicate ca proceedings fără indexare și fără ISBN sau ISSN, **nu** s-au luat în calculul grilei de concurs pentru autoevaluare, deoarece **nu** au corespondent în Standardele minimale conform M.O. nr. 890 bis/27.12.2012)

Colaborator - (1 articol)

1. Negreanu-Pîrjol Ticuța, Negreanu-Pîrjol B., Sîrbu R., **Jurja S.**, Stoicescu R. "Synthesis, characterization and antimicrobial activity of some new Ce(III) complex compounds with 2 (N,N-dimethylbiguanidil)-penta-1,5 dioic acid", 14th Panhellenic Pharmaceutical Congress, 9- 11 May 2009, Athene, Greece, CD Proceedings, <http://www.pepharm.gr>

ARTICOLE PUBLICATE ÎN REZUMAT ÎN VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI

ȘTIINȚIFICE FĂRĂ ISBN SAU ISSN - *În străinătate* - (TOTAL: 7 rezumate), din care:
(Acele articole publicate în rezumat fără ISBN sau ISSN **nu** s-au luat în calcul grilei de concurs pentru autoevaluare, deoarece **nu** au corespondent în Standardele minimale conform M.O. nr. 890 bis/27.12.2012)

1. Prim autor-(2 rezumate)

2. **S. Jurja**, Ticuța Negreanu – Pîrjol, F. Roncea, V. Roșioru , R. Sîrbu, B. Negreanu-Pîrjol
“Evaluation of anti-aging effect on ocular tissues of different antioxidative vegetal supplements from Romanian Market”, 6th Aegean Analytical Chemistry Days (AACD-2008), Denizli, Turkiye, 09-12 October, 2008, Book of Abstracts, PPII-109, p. 356
3. **S. Jurja**, Ticuța Negreanu – Pîrjol , F. Roncea, A. Fono, V. Roșioru , B. Negreanu-Pîrjol
„Antioxidative activity evaluation of different lutein supplements used in age related maculopathy”, 6th Aegean Analytical Chemistry Days (AACD-2008), Denizli, Turkiye, 09-12 October, 2008, Book of Abstracts, PPI-108, p. 170

4. Colaborator-(5 rezumate)

5. Mirescu A., Tofolean I., Balta G., **Jurja S.**, Balta F. “Dome-shaped macula in mild myopia: A case report”, The 22nd Congress of European Society of Retina Specialists Euretina, Hamburg, Germany, 1-4 September, 2022, Abstract Book;
https://euretina.org/resource/abstract_2022_dome-shaped-macula-in-mild-myopia-a-case-report/
6. Mirescu A., Tofolean I., Cristescu I., Balta G., **Jurja S.**, Balta F. “Adaptive Optics Ophthalmoscopy in Diabetic Retinopathy”, World Ophthalmology Congress (WOC 9-12 September 2022) - Abstract book, p.520
7. Negreanu-Pîrjol Ticuța, Negreanu-Pîrjol B, Sîrbu R, **Jurja S**, Stoicescu R. “Synthesis, characterization and antimicrobial activity of some new Ce(III) complex compounds with 2-(N,N dimethylbiguanidil)-penta-1,5 dioic acid”, 14th Panhellenic Pharmaceutical Congress, 9-11 May 2009, Athene, Greece, Book of Abstracts, <http://www.pepharm.gr>
8. Sîrbu R., Negreanu-Pîrjol Ticuța, Negreanu-Pîrjol Bogdan, **Jurja S**, Leca M, Stoicescu R. “Formulation and rheological studies of new pharmaceutical gels of marine algae extract and chlorhexidine salts in collagen matrix”, 14th Panhellenic Pharmaceutical Congress, 9-11 May 2009, Athene, Greece, Book of Abstracts, <http://www.pepharm.gr>
9. Negreanu-Pîrjol B, Negreanu-Pîrjol Ticuța, Sîrbu R, **Jurja S**, Meghea A. “Antioxidative capacity correlated with therapeutic active principles content of some green marine algae from the Romanian Black Sea Coast”, 14th Panhellenic Pharmaceutical Congress, 9-11 May 2009, Athene, Greece, Book of Abstracts, <http://www.pepharm.gr>

ARTICOLE PUBLICATE ÎN REZUMAT ÎN VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI

ȘTIINȚIFICE FĂRĂ ISBN SAU ISSN – Internationale-în țară- (TOTAL: 7 rezumate),

din care:

(Aceste articole publicate în rezumat fără ISBN sau ISSN **nu** au fost luate în calcul grilei de concurs pentru autoevaluare, deoarece **nu** au corespondent în Standardele minimale conform M.O. nr. 890 bis/27.12.2012)

Prim autor-(6 rezumate)

1. Eficienta luteinei in degenerescenta maculara legata de varsta - **Sanda Jurja**, Ticuta Negreanu-Pirjol, Bogdan-Stefan Negreanu- Pirjol - Al 6-lea Simpozion National de Patologie. Sesiunea anuala a Institutului National „Victor Babes” cu participare internationala, 3-5 noiembrie 2009, Bucuresti, Volum de rezumate, 29;
2. Ocular implication in toxocarosis - **Sanda Jurja** – Al 4-lea Simpozion National de Patologie. Sesiunea anuala a Institutului National „Victor Babes” cu participare internationala, 31 octombrie -3 noiembrie 2007, Bucuresti, Volum de rezumate, 39;
3. Implicatii oculare in leishmanioza – **Sanda Jurja** – Al 3-lea Simpozion National de Patologie. Sesiunea anuala a Institutului National „Victor Babes”, 1-3 noiembrie 2006, Bucuresti, Volum de rezumate, 49;
4. Eye and general diseases – **Sanda Jurja** – Sesiunea Jubiliara a Institutului National „Victor Babes”-150 ani de la nastere, cu participare internationala, 3-5 noiembrie 2004, Bucuresti, Volum de rezumate, 17;
5. Ophthalmological Complications In Near-by Infection Sites – **Sanda Jurja**, Gabriela Lilios, Adrian Fono, Lilisa Botea – Inflammation-First Romanian Symposium with International Participation, April 20-23, 2004, Sambata de Sus Academy, Brasov, Romania, Abstract book, 43;
6. Endogenous endophthalmitis in glomerulonephritis-case report – **Sanda Jurja** - Al xxxII-lea Simpozion National de Anatomie Patologica cu tematica „Actualitati in patologia aparatului urinar”, Sesiunea anuala a Institutului National „Victor Babes” cu participare internationala, 7-9 noiembrie 2001, Bucuresti, Volum de rezumate, 21;

Coautor-(1 rezumat)

7. Study of the Acute Phase Reactants in the Specific Ocular Inflammations –, Panaila Chirea, **Sanda Jurja**, Lilisa Botea, Gabriela Lilios – Inflammation- First Romanian Symposium with International Participation, April 20-23, 2004, Sambata de Sus Academy, Brasov, Romania, Abstract book, 43;

**ARTICOLE PUBLICATE ÎN REZUMAT ÎN VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI
ȘTIINȚIFICE FĂRĂ ISBN SAU ISSN - Naționale - (TOTAL: 19 lucrări)**, din care:

(Aceste articole publicate în rezumat fără ISBN sau ISSN, nu au fost luate în calcul grilei de concurs pentru autoevaluare, deoarece nu au corespondent în Standardele minimale conform M.O. nr. 890 bis/27.12.2012)

Prim autor -(16 rezumate)

1. **Sanda Jurja.** Primum non nocere – o provocare mereu actuala, Eforie Nord, 09-10 octombrie 2015, Simpozionul Farma Practic, Editia, 41, Volum de rezumate, 11, 2015.
www.farma practic.ro
2. **Sanda Jurja.** Aspecte clinic-terapeutice in rozaceea oculara, Tulcea, 7-10 octombrie 2015, Al XVIII-lea Simpozion National “Prof.Dr.Dimitrie Gerota”, Volum de rezumate, 7, 2015;
SpitalGerota
3. **Sanda Jurja.** Ethics and eye care – a current point of view, Constanta, 14-16 mai 2015, Zilele Medicale Dobrogene, Volum de rezumate, 14, 2015;
4. **Sanda Jurja.** Unusual evolution of an eye injury – case report, Constanta, 14-16 mai 2015, Zilele Medicale Dobrogene, Volum de rezumate, 14, 2015;
5. **Sanda Jurja, Ana-Maria Stoica.** Hidrochistom – prezentare de caz —, Constanta, 2-5 octombrie 2014, Zilele Institutului Clinic Fundeni, Volum de rezumate, 17, 2014;
6. **Sanda Jurja, Dogan Denislam, Farah Constantin.** OS-Cataracta hipermatura, glaucom secundar; OD-sechele corp strain intraocular-caz clinic, A XXI-a Aniversare a Facultatii de medicina Constanta, Constanta, 8-9 aprilie 2011, Volum de rezumate, 20, 2011;
7. **Sanda Jurja, Dogan Denislam, Farah Constantin** Maladia Best-caz clinic, A XXI-a Aniversare a Facultatii de medicina Constanta, Constanta, 8-9 aprilie 2011, Volum de rezumate, 21, 2011;
8. **Sanda Jurja, Dogan Denislam, Farah Constantin, Adrian Fono.** Metoda sedoanalgezica pentru chirurgia cataractei, Constanta, 16-18 octombrie 2008, A XXXII-a Sesiune de comunicari stiintifice, Volum de rezumate, 59, 2008;
9. **Sanda Jurja, Dogan Denislam, Farah Constantin.** Implicatii oftalmologice in S.I.D.A., Constanta, 16-18 octombrie 2008, A XXXII-a Sesiune de comunicari stiintifice, Volum de rezumate, 59, 2008;
10. **Sanda Jurja, Dogan Denislam, Farah Constantin.** Leishmanioza cutanata cu implicatii oculare-caz clinic, Constanta, 30-31 martie 2007, A xxVII-a Sesiune de comunicari stiintifice, Volum de rezumate, 19, 2007;
11. **Sanda Jurja, Dogan Denislam, Farah Constantin.** Determinari oculare in lupusul eritematos diseminat Constanta, 30-31 martie 2007, A XXVII-a Sesiune de comunicari stiintifice, Volum de rezumate, 20, 2007;
12. **Sanda Jurja, Dogan Denislam, Farah Constantin.** Actualitati in sindromul de ochi uscat, Constanta, 30-31 martie 2007, A XXVII-a Sesiune de comunicari stiintifice, Volum de rezumate, 20, 2007;
13. **Sanda Jurja, Dogan Denislam, Farah Constantin.** Profilaxia si tratamentul infectiilor oftalmologice, A XXVII-a Sesiune de comunicari stiintifice, Constanta, 30-31 martie 2007, Volum de rezumate, 20, 2007;

14. **Sanda Jurja**. Metastaze retiniene bilaterale intr-un caz de neoplasm mamar-caz clinic, Bucuresti, 26-28 octombrie 2005, Al XXXVI lea Simpozion National de Morfologie Normala si Patologica cu tematica „Tumorile tesuturilor moi” , Volum de rezumate, 32; 2005;
15. **Sanda Jurja**, Carmen Iordanescu. Hemodilutia izovolemica – metoda actuala in tratamentul trombozei de vena centrala a retinei, Constanta, 6-7 aprilie 2001, Zilele Medicale Dobrogea, A xxv-a Sesiune de comunicari stiintifice, Volum de rezumate, 65, 2001;
16. **Sanda Jurja**, Carmen Iordanescu. Aspecte clinice ale glaucomului senil, Constanta, 6-7 aprilie 2001, Zilele Medicale Dobrogea, A xxv-a Sesiune de comunicari stiintifice, Volum de rezumate, 67, 2001;

Colaborator-(3 rezumate)

1. Farah Constantin, Dogan Denislam, **Sanda Jurja**. Terapia arsurilor corneene cu substante alcaline, Constanta, 30-31 martie 2007, A XXVII-a Sesiune de comunicari stiintifice, Volum de rezumate, 20, 2007;
2. Farah Constantin, Dogan Denislam, **Sanda Jurja**. Posibilitatile terapeutice de regenerare a epiteliului cornean, Constanta, 30-31 martie 2007, A XXVII-a Sesiune de comunicari stiintifice, Volum de rezumate, 20, 2007;
3. Adrian Fono, Gabriela Lilios, **Sanda Jurja**, Panaila Chirea, Lilisa Botea. Factori imunologici in uveite, Constanta, 29-31 mai 2003, A XIX-a Conferinta Nationala a [Societatii Romane de Stiinte Fiziologice](#), Volum de rezumate, 21, 2003;

C. GRANTURI/ PROIECTE FINANTATE, CÂȘTIGATE PRIN COMPETIȚIE

GRANTURI/PROIECTE DE CERCETARE INTERNATIONALE - ÎN CALITATE DE DIRECTOR DE PROIECT (4 proiecte)

1. *Research of the Safety and Efficacy of Supplementary Daily CF101 Administred Orally in Subjects with Elevated Intraocular Pressure*, Proiect nr. CF101-231GL-2, autoritatea contractanta [Can-Fite BioPharma Ltd](#), Israel, perioada 2015-2016, volum finantare 50.000 RON;
2. *Research of the Safety and Efficacy of Daily CF101 Administred Orally in Subjects with Elevated Intraocular Pressure*, Proiect nr. CF101-231GL-1, autoritatea contractanta [Can-Fite BioPharma Ltd](#), Israel, perioada 2013-2015, volum finantare 20.000 RON;

3. *Research of the Safety and Efficacy of Daily CF101 Administred Orally in Patients with Moderate-to-Severe Dry Eye Disease*, Proiect nr. CF101-301KCS-1, autoritatea contractanta [Can-Fite BioPharma Ltd](#), Israel, perioada 07.2011-12.2013, volum finantare 30.000 RON;
4. *European Project for patients with Primary Open Angle Glaucoma or Ocular Hypertension who are insufficiently responsive to monotherapy*, Proiect nr. MAF/EWO/OPH/GLA/001, autoritatea contractanta [Ewopharma AG](#), Switzerland, perioada 06.2010-2011, volum finantare 1.000€.

GRANTURI/PROIECTE DE CERCETARE NATIONALE - ÎN CALITATE DE MEMBRU ÎN ECHIPĂ (3 proiecte)

1. *Noi preparate farmaceutice topice pe baza de complecși ai clorhexidinei cu ioni metalici de zinc, cupru și argint cu activitate antimicrobiană și antiparazitară (Hexicofarm)*, Proiect nr. 61_035/14.09.2007, autoritate contractanta: Program PNCDI 2, Program 4 - Parteneriate în domenii prioritare, Proiect complex, perioada de derulare 2007 - 2010, valoare totală proiect 1.682.998 RON.
2. *Protecția mucoasei gastrointestinale cu ajutorul compușilor antocianici în cursul terapiei cu AINS*, Proiect nr. 119/20.05.2008, autoritate contractanta: grant al Academiei Române, valoare totală proiect 6.400 RON.
3. *Receptori moleculari redox pentru senzori electrochimici*. Proiect nr. 71-067/12.10.2007, autoritate contractanta: Program C.N.M.P, perioada de derulare 2007, valoare totală proiect 200.000 RON.

STUDII CLINICE - ÎN CALITATE DE INVESTIGATOR PRINCIPAL (4 proiecte)

1. *Evaluarea eficienței și tolerabilității Duotrav picături oftalmice, soluție, administrat la pacienții adulți cu glaucom cu unghi deschis sau hipertensiune oculară*, autoritatea contractanta: PharmaJobs, Alcon, Romania, perioada 08.2011- 02.2013, volum finantare 5000 RON;
2. *Programul pentru studiul medicamentului Alomide*, autoritatea contractanta: PharmaJobs, Alcon, Romania, perioada 2002, volum finantare 30.000.000 Lei;

3. *Programul pentru studiul medicamentului Travatan*, autoritatea contractanta: PharmaJobs, Alcon, Romania, perioada 2002, volum finantare 30.000.000 Lei;
4. *Programul pentru studiul medicamentului Carteol*, autoritatea contractanta: S.I.F.I, perioada 2002, volum finantare 10.000.000 Lei.

STUDII CLINICE - ÎN CALITATE DE INVESTIGATOR ÎN ECHIPĂ (3 proiecte)

1. *Studiul clinic "Randomized, placebo-controlled, multi-centre study to assess the efficacy and safety of eltrombopag in thrombocytopenic subjects with hepatitis C virus (HCV) infection who are otherwise eligible to initiate antiviral therapy (peginterferon alfa-2a plus ribavirin)", study ID:8QJ, protocol number: TPL 103922*, autoritatea contractanta: SC.Glaxosmithkline(GSK).SRL, perioada 2007-2008;
2. *Studiul clinic "Randomized, placebo-controlled, multi-centre study to assess the efficacy and safety of eltrombopag in thrombocytopenic subjects with hepatitis C virus (HCV) infection who are otherwise eligible to initiate antiviral therapy (peginterferon alfa-2b plus ribavirin)", study ID:8QL, protocol number: TPL 108390*, autoritatea contractanta: SC.Glaxosmithkline(GSK).SRL, perioada 2007-2008;
3. *A Randomized Placebo-Controlled Efficacy and Safety Study of 1-Year Treatment Duration With High-And Medium-Dose Inhaled Mometasone Furoate/Formoterol Combination Formulation Compared With Formoterol and High-Dose Inhaled mometasone Furoate Monotherapy in Subjects with Moderate to Severe COPD*, Cod: P04230, autoritatea contractanta: Quintiles Eastern Holdings GmbH, perioada 2006.

Criteriul III. RECUNOAȘTERE ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

(conform Standardelor minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior publicate în M.O. nr. 890 Bis/2012, Anexa nr. 20, Comisia Medicina)

CITĂRI ÎN REVISTE ISI SAU BDI

(conform Bazelor internaționale ISI Web of Knowledge și SCOPUS)

H-INDEX CITARI: 2 (conform document atașat preluat din Bazele internaționale)

ISI Web of Knowledge – Număr total de citări articole ISI: 14

SCOPUS – Număr total de citări articole ISI și BDI: 17

MEMBRU ÎN COLECTIVE EDITORIALE (DE REDACȚIE) ȘI COMITETE ȘTIINȚIFICE

- Membru în Comitetul de redacție al revistei “Oftalmologia”, revista Societatii Romane de Oftalmologie.

**RECENZOR (REVIEWER) PENTRU REVISTE ȘI MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE
NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE INDEXATE ISI/BDI**

- Recenzor MDPI journal *Biomedicines*;
- Recenzor si membru Editorial Board al *American Journal of Health Research(AJHR)*.

PREMII/DISTINCTII NAȚIONALE/LOCALE

Naționale (5 premii)

Prim autor - (2 premii)

1. Mention: **Sanda Jurja**, Ticuța Negreanu-Pîrjol, Bogdan-Ștefan Negreanu-Pîrjol, „Correlation Between Antioxidant Activity of Some Daily Retinal Protection Supplements and MPS-II Evaluated Macular Pigment Density”, la The Second National Workshop With International Participation ”Pharmacy: Past, Present And Future”, 3-4 June 2016, “Ovidius” University of Constanta, Romania;
2. Premiul “The best performance and content in the poster session: Antioxidant Activity Of Some Artificial Tears On Romanian Market”, Autori: **Sanda Jurja**, Ticuta Negreanu-Pirjol, Bogdan-Stefan Negreanu-Pirjol, la The First National Workshop With International Participation ”Pharmacy: Past, Present And Future”, 25-26 Septembrie 2015, “Ovidius” University of Constanta, Romania.

Coautor - (3 premii)

3. The 2th Prize: Alexandra Ciocan, Ticuța Negreanu-Pîrjol, Laura Adriana Bucur, Oana Crăciunescu, Florentina Nicoleta Roncea, **Sanda Jurja**, Bogdan-Ștefan Negreanu-Pîrjol, „Compuși bioactivi din specii de licheni comuni cu potențial antioxidant – perspective noi în fitoterapie”, la Simpozionul cu Participare Internațională ”TERAPII ALTERNATIVE ȘI COMPLEMENTARE (HOMEOPATIE/ FITOTERAPIE)” – Ediția a VIII - a, 21-22 Noiembrie 2025, Universitatea “Ovidius” Constanța, România;
4. The 3th Prize: Alina Lupu (Șurlea), Ticuța Negreanu-Pîrjol, Laura Olariu, **Sanda Jurja**, Bogdan-Ștefan Negreanu-Pîrjol, Ioan-Eugen Olariu, Natalia Roșoiu,„EVALUARE PROFILULUI BIOCHIMIC ÎN BOLILE CARDIO-VASCULARE: RELAȚIA DINTRE DISFUNCȚIA MIOCARDICĂ, INFLAMAȚIE ȘI STRESUL OXIDATIV”, la Simpozionul cu Participare Internațională ”TERAPII ALTERNATIVE ȘI COMPLEMENTARE (HOMEOPATIE/

FITOTERAPIE)” – Ediția a VIII - a, 21-22 Noiembrie 2025, Universitatea “Ovidius” Constanța, România;

5. The 3th Prize: Ticuța Negreanu-Pîrjol, Bogdan-Ștefan Negreanu-Pîrjol, Ertuğ Düzgüneş, **Sanda Jurja**, Florica Bușuricu, „Biological Activity of Some LA(III) Complex Compounds With Alpha-Ketoglutaric Acid”, la The Second National Workshop With International Participation ”Pharmacy: Past, Present And Future”, 3-4 June 2016, “Ovidius” University of Constanta, Romania.

PREZENTĂRI INVITATE ÎN PLENUL UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE,
ÎN CALITATE DE COLABORATOR EXTERN - EXPERT – TRAINER

1. GALMED 2025, CONGRESUL STUDENȚILOR MEDICINIȘTI GĂLĂȚENI – Ediția a XV-a, 19-22 noiembrie 2025, Galați, Congres Național cu Participare Internațională pentru studenți, doctoranzi, rezidenți, medici, medici stomatologi și farmaciști, asistenți medicali generaliști, moașe și tehnicieni dentari. Prezentare cu titlul: *“Ochiul și mediul în schimbare – O relație între conflicte și împăcări”*;
2. Simpozionul Farmapractic, eveniment regional pentru farmaciștii și asistenții de farmacie din județele Calarasi, Constanta, Tulcea, Ialomita, Bucuresti, la Eforie Nord, desfasurat in perioada 09 -11 octombrie 2015, prezentare cu titlul: *“Primum non nocere - O provocare mereu actuala”*;
3. Al XVII I-lea Simpozion National "Prof. Dr. Dimitrie Gerota", desfasurat la Tulcea, in perioada 07-10 octombrie 2015, prezentare cu titlul: *„Aspecte clinico-terapeutice in rozaceea oculara”*;
4. Simpozionul „Zilele glaucomului”, eveniment regional pentru oftalmologii și farmaciștii din județele Calarasi, Constanta, Tulcea, Ialomita, desfasurat la Neptun, in 29.08.2014, prezentare cu titlul: *„Managementul pacientului cu glaucom”*;
5. Simpozionul „Zilele glaucomului”, eveniment regional pentru oftalmologii și farmaciștii din județele Calarasi, Constanta, Tulcea, Ialomita, desfasurat in perioada 24.06.2013, prezentare cu titlul: *„Tratamentul hipertoniiei oculare - un punct de vedere”*;
6. Simpozionul Systane Balance, eveniment regional pentru oftalmologii și farmaciștii din județele Calarasi, Constanta, Tulcea, Ialomita, desfasurat la Constanta, in 05.05.2012, prezentare cu titlul: *„Noi oportunitati in tratamentul ochiului uscat”*;
7. Masa rotunda pe teme de glaucom, Merck, Sharp & Dohme, eveniment regional pentru oftalmologii și farmaciștii din județele Calarasi, Constanta, Tulcea, Ialomita, desfasurat la

Constanta in, 01.03.2012, prezentare cu titlul: „Importanta conservarii functiei vizuale in glaucom”;

8. Simpozionul „Zilele glaucomului”, eveniment regional pentru oftalmologii si farmacistii din judetele Calarasi, Constanta, Tulcea, Ialomita, desfasurat in Constanta, pe 18.03.2011, prezentare cu titlul: „*Metode de conservare*”.

ORGANIZATOR DE MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE

1. Al XVII I-lea Simpozion National "Prof. Dr. Dimitrie Gerota", desfasurat la Tulcea, in perioada 07-10 octombrie 2015

MEMBRU COMISII DE DOCTORAT

- U.M.F. „Carol Davila” București, Facultatea de medicina, Domeniul: Oftalmologie, Decizia Rectorului U.M.F. „Carol Davila” București. nr. 29119/30.10.2014
- U.M.F. „Carol Davila” București, Facultatea de medicina, Domeniul: Oftalmologie, Decizia Rectorului U.M.F. „Carol Davila” București. nr. 29217/04.11.2014
- U.M.F. „Carol Davila” București, Facultatea de medicina, Domeniul: Oftalmologie, Decizia Rectorului U.M.F. „Carol Davila” București. nr. 32300/20.11.2014
- U.M.F. „Carol Davila” București, Facultatea de medicina, Domeniul: Oftalmologie, Decizia Rectorului U.M.F. „Carol Davila” București. nr. 34003/20.11.2014
- U.M.F. „Carol Davila” București, Facultatea de medicina, Domeniul: Oftalmologie, Decizia Rectorului U.M.F. „Carol Davila” București. nr. 25225/07.09.2015
- U.M.F. „Carol Davila” București, Facultatea de medicina, Domeniul: Oftalmologie, Decizia Rectorului U.M.F. „Carol Davila” București. nr. 34600/02.11.2015.

EXPERIENȚĂ DE MANAGEMENT ÎN CERCETARE ȘI/SAU ÎNVĂȚĂMÂNT

- **Tutore de an** la anul IV specializarea Medicina Generala, Facultatea de Medicina, Universitatea ”Ovidius” din Constanța, din 2012-în prezent.
- **Membru în comitetul științific** – Cel de al XVII I-lea Simpozion National "Prof. Dr. Dimitrie Gerota", desfasurat la Tulcea, in perioada 07-10 octombrie 2015, prezentare cu titlul: „*Aspecte clinico-terapeutice in rozaceea oculara*”;

MEMBRU ÎN ECHIPE DE EVALUARE A PROCESULUI EDUCAȚIONAL (ÎNVĂȚĂMÂNT PREUNIVERSITAR ȘI UNIVERSITAR)

- Membru în peste 20 echipe de evaluare a procesului educațional în învățământul universitar: comisii de absolvire, comisii de licență, comisii de admitere, membru în comisii de promovare pe post a cadrelor didactice, presedinte de comisie sau membru în comisii de promovare pe post a cadrelor medicale din specialitatea oftalmologie în perioada: 1992-2016.

20.06.2017

Intocmit,
Prof. univ. Dr. Sanda Jurja.

