

LISTA DE LUCRĂRI

1. Teza de doctorat

- T1. „Contribuții la evaluarea stresului oxidativ și a terapiei antioxidante în unele subtipuri etiologice de accidente vasculare cerebrale ischemice acute” UMF „Victor Babeș” Timișoara, îndrumător – Prof. Univ. Dr. Liviu Matcău, 2008.

2. Publicatii

A. Cărți publicate, îndrumare/culegeri publicate

- A1. Jurcău Anamaria. „Clinical neurology”. Editura Universității din Oradea – ISBN 978-973-759-977-3, 484 pg; 2009.
A2. Jurcău Anamaria. „Semiologie neurologică. Examenul obiectiv neurologic. Vol I ” Editura Universității din Oradea – ISBN (10) 973-759-185-2, ISBN(13) 978-973-759-185-2. 140 pg; 2006.

B. Capitole publicate în volume colective

- B1. A. Jurcău, V.S. Nunkoo. Tau-targeted therapy in Alzheimer's disease: history and current state. In: Ibarra Arias J.J.A (ed): Frontiers in Clinical Drug Research – Dementia (vol 2). Bentham Science Publishers Ptd. Ltd, Singapore, 2021, pp. 56-139. ISBN 978-5039-47-4 (online), ISBN 978-981-5039-48-1 (print).
B2. Simion A, Lazăr T, Mihancea P, Rusu V, Moș A, Silaghi A, Jurcău A, Sabău M, Comănescu A: „Registrul de AVC al Spitalului de Neurologie Oradea” – publicată în volumul „Accidentele vasculare cerebrale – problemă de sănătate publică”: Băile Felix 3-5 octombrie 2003, Editura Universității din Oradea, pag 3 – 25. ISBN 973-613-428-8.
B3. Lazăr T, Jurcău A, Terțan D: „Tratamentul în AVC ischemic” - publicată în volumul „Accidentele vasculare cerebrale – problemă de sănătate publică”: Băile Felix 3-5 octombrie 2003, Editura Universității din Oradea, pag 60 – 74. ISBN 973-613-428-8.
B4. Lazăr T, Silaghi A, Jurcău A, Comănescu A, Tîrb C: „Ictusul hemodinamic” - publicată în volumul „Accidentele vasculare cerebrale – problemă de sănătate publică”: Băile Felix 3-5 octombrie 2003, Editura Universității din Oradea, pag 123-131. ISBN 973-613-428-8.
B5. A. Jurcău: „Cefaleea” – în Neurologie de P. Mihancea, Editura Crican, Oradea 2002, pag 191-199. ISBN 973-9227-27-9.
B6. A. Jurcău, A. Oros, A. Simion: „Investigații paraclinice în neurologie” - în Neurologie de P. Mihancea, Editura Crican, Oradea 2002, pag 207- 222. ISBN 973-9227-27-9.

3. Articole/studii publicate

A. Studii publicate in reviste de specialitate de circulatie internationala recunoscute/cotate ISI – in extenso

- A1. Jurcau A, Simion A. „Oxidative stress in the pathogenesis of Alzheimer's disease with therapeutic implications.” CNS & Neurological Disorders – Drug Targets 2020; 19(2): 94-108. DOI: [10.2174/1871527319666200303121016](https://doi.org/10.2174/1871527319666200303121016). PMID: 32124703. IF = 3.93

- A2. Jurcau A.** "The Role of Natural Antioxidants in the Prevention of Dementia-Where Do We Stand and Future Perspectives." *Nutrients*. 2021;13(2):282. doi: [10.3390/nu13020282](https://doi.org/10.3390/nu13020282). PMID: 33498262; PMCID: PMC7909256. IF = 6.706
- A3. Jurcau A, Nunkoo VS.** "Clinical Markers May Identify Patients at Risk for Early Parkinson's Disease Dementia: A Prospective Study." *Am J Alzheimers Dis Other Dement*. 2021;36:15333175211021369. <https://doi.org/10.1177/15333175211021369>. PMID: 34075800. IF = 2.632
- A4. Jurcau A, Simion A.** "Cognition, Statins, and Cholesterol in Elderly Ischemic Stroke Patients: A Neurologist's Perspective." *Medicina* 2021; 57(6): 616. doi: [10.3390/medicina57060616](https://doi.org/10.3390/medicina57060616). PMID: 34199243; PMCID: PMC8231765. IF = 2.948
- A5. Jurcau A, Ardelean IA.** "Molecular pathophysiological mechanisms of ischemia/reperfusion injuries after recanalization therapy for acute ischemic stroke." *J Integr Neurosci*. 2021;20(3):727-744. DOI: [10.31083/j.jin2003078](https://doi.org/10.31083/j.jin2003078). PMID: 34645107. IF = 1.664
- A6. Jurcau A, Simion A.** "Neuroinflammation in Cerebral Ischemia and Ischemia/Reperfusion Injuries: From Pathophysiology to Therapeutic Strategies." *Int J Mol Sci*. 2021 Dec 21;23(1):14. DOI: [10.3390/ijms23010014](https://doi.org/10.3390/ijms23010014). PMID: 35008440; PMCID: PMC8744548. IF = 6.208
- A7. Jurcau A.** "Insights into the Pathogenesis of Neurodegenerative Diseases: Focus on Mitochondrial Dysfunction and Oxidative Stress." *Int J Mol Sci*. 2021 Oct 31;22(21):11847. DOI: [10.3390/ijms222111847](https://doi.org/10.3390/ijms222111847). PMID: 34769277; PMCID: PMC8584731. IF = 6.208
- A8. Jurcau A, Ardelean AI.** "Oxidative Stress in Ischemia/Reperfusion Injuries following Acute Ischemic Stroke." *Biomedicines*. 2022; 10(3):574. doi: [10.3390/biomedicines10030574](https://doi.org/10.3390/biomedicines10030574). IF = 4.757 (pt 2021)
- A9. Jurcau A.** "Molecular pathophysiological mechanisms in Huntington's disease." *Biomedicines* 2022, 10(6), 1432; <https://doi.org/10.3390/biomedicines10061432>. IF = 4.757 (pt 2021)
- A10. Jurcau A, Jurcau MC.** "Therapeutic Strategies in Huntington's Disease: From Genetic Defect to Gene Therapy." *Biomedicines*. 2022 Aug 5;10(8):1895. DOI: [10.3390/biomedicines10081895](https://doi.org/10.3390/biomedicines10081895). PMID: 36009443; PMCID: PMC9405755. IF = 4.757 (pt 2021)
- A11. Jurcau MC, Andronie-Cioara FL, Jurcau A, Marcu F, Tiț DM, Pașcalău N, Nistor-Cseppentő DC.** "The Link between Oxidative Stress, Mitochondrial Dysfunction and Neuroinflammation in the Pathophysiology of Alzheimer's Disease: Therapeutic Implications and Future Perspectives." *Antioxidants (Basel)*. 2022 Oct 31;11(11):2167. doi: [10.3390/antiox11112167](https://doi.org/10.3390/antiox11112167). PMID: 36358538; PMCID: PMC9686795. IF = 7.675 (toti autorii au contributii egale)

Studii publicate in calitate de coautor:

- A12. Nistor-Cseppentő CD, Moga TD, Bungau AF, Tit DM, Negrut N, Pasca B, Bochiș CF, Ghitea TC, Jurcau A, Purza AL, Uivarosan D.** "The Contribution of Diet Therapy and Probiotics in the Treatment of Sarcopenia Induced by Prolonged Immobilization Caused by the COVID-19 Pandemic." *Nutrients*. 2022 Nov 7;14(21):4701. DOI: [10.3390/nu14214701](https://doi.org/10.3390/nu14214701). PMID: 36364963; PMCID: PMC9654246. IF = 6.706.
- A13. Nistor-Cseppentő DC, Jurcau MC, Jurcau A, Andronie-Cioara FL, Marcu F.** "Stem Cell- and Cell-Based Therapies for Ischemic Stroke." *Bioengineering (Basel)*. 2022 Nov 20;9(11):717. doi: [10.3390/bioengineering9110717](https://doi.org/10.3390/bioengineering9110717). PMID: 36421118; PMCID: PMC9687728. IF = 5.046.
- A14. Andronie-Cioara FL, Jurcau A, Jurcau MC, Nistor-Cseppentő DC, Simion A.** "Cholesterol Management in Neurology: Time for Revised Strategies?" *J. Pers. Med*. 2022, 12(12), 1981. <https://doi.org/10.3390/jpm12121981>. IF = 3.508

B. Studii publicate in rezumat in reviste cotate ISI Thomson Reuters (cu sau fara factor impact)

- B1. A. Jurcau, A. Simion.** "Autonomic dysfunctions and sleep disturbances identify Parkinson's disease patients at risk for developing dementia." 2nd Congress of European Academy of Neurology Copenhagen 2016, *European Journal of Neurology*, 23 (Suppl. 1), 345–600, cotat ISI
- B2. Simion A, Jurcau A.** "Improved post-ischaemic over 1 year with Escitalopram for 3 stroke recovery months." 2nd Congress of European Academy of Neurology Copenhagen 2016, *European Journal of Neurology*, 23 (Suppl. 1), 345–600, cotat ISI
- B3. Jurcau A, Simion A.** "Increased haemorrhagic risk due to association of cephalosporins and oral anticoagulants." 20th European Stroke Conference, Hamburg, 2011; *Cerebrovasc Dis* 2011 vol 31 (suppl 2) abstract CD, e-ISBN978-3-8055-9778-4, e-ISSN 1421-9786, cotat ISI
- B4. Simion A, Jurcau A.** "A novel therapeutic approach for acute ischaemic stroke in diabetic patients." 20th European

Stroke Conference, Hamburg, 2011; Cerebrovasc Dis 2011 vol 31 (suppl 2) abstract CD, e-ISBN 978-3-8055-9778-4, e-ISSN 1421-9786, cotat ISI.

B5. A. Jurcau, A. Simion, R. Simion. „Outcome of thrombotic and lacunar stroke in relation to the management of blood pressure in the acute phase.” 19 th European Stroke Conference, Cerebrovasc Dis 2010, vol. 29 (suppl. 2), Abstract CD, ISSN 1015-9770, ISBN 978-3-8055-8588-0, cotat ISI

B6. A. Jurcau, A. Simion, R. Simion. „Improved outcome of thrombotic stroke in patients treated with HMG CoA reductase inhibitors and oxidative stress.” 19 th European Stroke Conference, Cerebrovasc Dis 2010, vol. 29 (suppl. 2), CD, ISSN 1015-9770, ISBN 978-3-8055-8588-0, cotat ISI

B7. A. Simion, A. Jurcau, R. Simion. „Current guidelines regarding the management of blood pressure in acute ischemic stroke and the outcome of cardioembolic strokes.” 19 th European Stroke Conference, Cerebrovasc Dis 2010, vol. 29 (suppl. 2), CD, ISSN 1015-9770, ISBN 978-3-8055-8588-0, cotat ISI

B8. Simion A., Jurcau A. „Improving the outcome of cardioembolic stroke with early antioxidant therapy”, Nineteenth Meeting of the European Neurological Society, 20-24 June, Milan, Journal of Neurology, ISSN 0340-5354, Vol. 256, Suppl. 2: S62 pp, 2009, cotat ISI

B9. Jurcău A, Simion A, Terțan DS, Covaciu-Marcov SD. „TIA protects ischemic brain by upregulating antioxidant defenses.” 17th European Stroke Conference, Cerebrovasc Dis ISSN 1015-9770, ISBN 978-3-8055-8588-0, 25(suppl 2): 170-171 pp., 2008. cotat ISI

B10. Jurcău A, Simion A, Terțan DS, Covaciu-Marcov SD. „Antioxidants in the treatment of acute ischemic thrombotic and lacunar stroke: a clinical study.” 17th European Stroke Conference, Cerebrovasc Dis ISSN 1015-9770, ISBN 978-3-8055-8588-0, 25(suppl 2): 183-184 pp., 2008. cotat ISI

B11. DS Terțan, A Jurcău, A Simion: „Von Willebrand factor, a predictor marker of stroke in diabetics.” 16th European Stroke Conference, Cerebrovasc Dis ISSN 1015-9770, ISBN 978-3-8055-8308-4, 23(suppl 2): 53 pp., 2007. cotat ISI

C. Indexate în baze de date internaționale recunoscute (BDI)

C1. Simion A, Jurcau A. „Antioxidants in acute ischemic stroke : past, present and future”. Neurol Surg Res 2019 ; 2(2) : 1-7. <http://scivisionpub.com/pdfs/the-role-of-antioxidant-treatment-in-acute-ischemic-stroke-past-present-and-future-766.pdf>

C2. Szocs Ildiko, Szatmari Szabolcs, Anamaria Jurcau, Aurel Simion, Edith Sisak, Renton Cheryl, Ellender Sharon, Bath Philip. „The efficacy of nitric oxide in stroke (ENOS) trial – where do we stand in Romania?” Ro J Neurol 2012; IX(2): 68-74. https://view.publitas.com/amph/rjn_2012_2_art-03/page/1

C3. Jurcau A. „Acute cerebral ischemia and oxidative stress.” Ro J Neurol 2008; VI(2): 45-56. ISSN1843-8148. <https://www.semanticscholar.org/paper/ACUTE-CEREBRAL-ISCHEMIA-AND-OXIDATIVE-STRESS-Jurcau/30d9132a5379efe3ade5c3cd25757b9573111d6e>

C4. Jurcău A. „The outcome of cardioembolic stroke is improved with antioxidant treatment: a clinical study.” Ro J Neurol 2008; VII(1): 27-32. ISSN1843-8148. <http://citeseerx.ist.psu.edu/viewdoc/download?doi=10.1.1.551.9220&rep=rep1&type=pdf>

D. In alte reviste de specialitate (ISBN, ISSN)

- D1. **Jurcău A.** „*The role of antioxidant treatment in acute ischemic stroke: a clinical study.*” Ro J Neurol . ISSN1843-8148, VI(4): 181-188 pp., 2007.
- D2. Moș AM, **Jurcău A.** „*Vasculite, disecții arteriale și alte cauze rare de accident vascular cerebral.*” Revista Română de Neurologie ISSN 1583-4603, III (1): 3-6 pp., 2004.
- D3. Simion A, **Jurcău A.**, Terțan D: „*Registrul național de AVC.*” Revista Română de Stroke (AVC) ISSN 1582-3172, IX (1): 69 – 73 pp., 2006.
- D4. Simion A, **Jurcău A.** „*Profilul factorilor de risc în diferite subtipuri de AVC ischemic acut conform criteriilor TOAST. Studiu asupra a 100 de cazuri consecutive.*” Revista Română de Stroke (AVC) ISSN 1582-3172, IX (1): 57 – 66 pp., 2006.
- D5. Simion A, **Jurcău A.** „*Subtipurile etiologice de AVC ischemic acut, conform criteriilor TOAST – entități distincte sub aspectul tratamentului, evoluției, prognosticului. Studiu asupra a 100 de cazuri consecutive.*” Revista Română de Stroke (AVC) ISSN 1582-3172, IX (1): 52 – 57 pp., 2006.
- D6. Mihancea P, **A Jurcău**, M Sabău, G Muțiu, N Havași, C Hanciuța: „*Profilaxia accidentelor vasculare cerebrale.*” Revista Medicală Orădeană 12 (2): 292 – 295 pp., 2005.
- D7. Moș AM, Kory – Calomfirescu Ș, **Jurcău A.**, Popovici I: „*Tulburările cognitive la bolnavii cu stroke.*” Acta Neurologica Transilvaniae ISSN 1224-7723, 1-2: 26 – 29 pp., 2005.
- D8. **Jurcău A.**, Moș AM, Simion A, Terțan DS: „*Tremorul esențial: fiziopatologie, diagnostic, tratament.*” Acta Neurologica Transilvaniae ISSN 1224-7723, 1-2: 21 – 25 pp., 2005.
- D9. Moș AM, **Jurcău A.**, Popoviciu I: „*Tulburări neuropsihologice în deteriorarea cognitivă ușoară.*” Acta Neurologica Transilvaniae ISSN 1224-7723, 3-4: 32-33pp., 2004.
- D10. Moș AM, **Jurcău A.** „*Vasculite, disecții arteriale și alte cauze rare de accident vascular cerebral.*” Revista Română de Neurologie ISSN 1583-4603, III (1): 3-6 pp., 2004.
- D11. **Jurcău A.**, Moș AM, Terțan DS, Simion A: „*Riscul de accident vascular cerebral ischemic la suprimarea tratamentului antiagregant plachetar.*” Acta Neurologica Transilvaniae . ISSN 1224-7723, 3-4: 30-32 pp., 2004.
- D12. Moș AM, Kory – Calomfirescu S, Caranfil M, **Jurcău A.** „*Accidentul vascular cerebral și epilepsia.*” Acta Neurologica Transilvaniae ISSN 1224-7723, 1-2: 33-35 pp., 2004.
- D13. Moș AM, **Jurcău A.** „*Ictusurile lacunare.*” Acta Neurologica Transilvaniae ISSN 1224-7723, 4: 55-57 pp., 2003.
- D14. Moș AM, **Jurcău A.**, Popovici I: „*Deficite de memorie după infarct bilateral de fornix anterior.*” Acta Neurologica Transilvaniae ISSN 1224-7723, 4: 8-10 pp., 2003.
- D15. Moș AM, **Jurcău A.** „*Pareză facială emoțională la un pacient cu infarct bulbar lateral.*” Acta Neurologica Transilvaniae ISSN 1224-7723, 4: 10-11pp., 2003.
- D16. Moș AM, **Jurcău A.**, Macrea L: „*Tratamentul cefaleei acute migrenoase. Ghid al Consorțiului pentru Cefalee al Statelor Unite ale Americii.*” Acta Neurologica Transilvaniae . ISSN 1224-7723, 3: 48-50 pp., 2003.
- D17. Moș AM, **Jurcău A.**, Macrea L: „*Patogeneza migrenei. Mecanisme neuronale și vasculare.*” Acta Neurologica Transilvaniae ISSN 1224-7723, 3: 44-47 pp., 2003.

4. Articole/studii publicate

A. in volumele unor manifestari stiintifice

- A1. A. Jurcau, A. Simion, H. Borcea. Dificultatile implementarii tratamentului trombolitic in accidentele vasculare cerebrale la Oradea, Revista Romana de Stroke (AVC), A XIV-a Conferinta Nationala de Stroke (AVC) cu participare internationala, Sinteze si Rezumate, 12-14 octombrie 2011:140-141, ISSN:1582-3172.
- A2. Sz. Szatmari, Ildiko Szocs, A. Jurcau, A. Simion, E. Sisak, C.J. Hogg, Ph. Bath. Eficacitatea nitroxidului in AVC (ENOS)-un studiu pentru dezvoltarea ghidurilor de tratament al AVC. Tensiunea arteriala in AVC: abstinenta sau masuri agresive de tratament?, Revista Romana de Stroke (AVC), A XIII-a Conferinta Nationala de Stroke (AVC) cu participare internationala, Sinteze si Rezumate, 20-22 octombrie 2010:181-182, ISSN:1582-3172
- A3. Sz. Szatmari, Ildiko Szocs, A. Jurcau, A. Simion, E. Sisak, C.J. Hogg, Ph. Bath. Eficacitatea nitroxidului in AVC (ENOS)-datele actuale ale studiului din Romania, Revista Romana de Stroke (AVC), A XIII-a Conferinta Nationala de Stroke (AVC) Cu Participare Internationala, Sinteze si Rezumate, 20-22 octombrie 2010:185-186, ISSN:1582-3172
- A4. Jurcău, A. Simion. Cavernom medular relevat de asocierea de cefalosporine la tratamentul anticoagulant oral, Ro J Neurol ISSN 1843-8148, cod CNCIS 768, IX (supl.):pp. 78, 2010
- A5. A. Simion, A. Jurcau. PET-CT detecteaza neoplazia in sindroame neurologice paraneoplazice, Ro J Neurol ISSN 1843-8148, cod CNCIS 768, IX (supl.):pp. 58, 2010
- A6. Simion A, Jurcau A, Simion R. „Hypertension and oxidative stress in ischemic stroke subtypes (TOAST criteria)” Ro J Neurol ISSN 1843-8148, VIII(supl 1): 44pp, 2009.
- A7. Jurcau A, Simion A, Simion R. “Diabetes mellitus and oxidative stress in ischemic stroke subtypes”. Ro J Neurol ISSN 1843-8148, VIII(supl1): 56pp, 2009
- A8. Terțan DS, Simion A, Jurcău A. „Comparison of the outcome of the main ischemic stroke subtypes in relation to the onset-admittance time interval.” Ro J Neurol ISSN 1843-8148, VII(supl 1): pp S44, 2008.
- A9. Terțan DS, Simion A, Jurcău A. „Particularities of lacunes in diabetics.” Ro J Neurol ISSN 1843-8148, VII(supl 1): pp S49, 2008.
- A10. Jurcău A, Simion A, Terțan DS, Covaciu-Marcov SD. „Vascular risk factors, oxidative stress and neurological impairment in microangiopathic stroke.” Ro J Neurol ISSN 1843-8148, VII(supl 1): pp S49-50, 2008
- A11. Simion A, Jurcău A, Terțan DS. „Improved outcome of cardioembolic stroke treated with antioxidants not related to the anticoagulation regimen.” Ro J Neurol ISSN 1843-8148, VII(supl 1): pp S54, 2008.
- A12. D. Matcau, Anamaria Jurcau, L. Matcau, A. Simion. „Antioxidant therapies in cardioembolic stroke.” Revista Română de Stroke (AVC), A XI-a Conferinta Nationala de Stroke (AVC) Cu Participare Internationala, Sinteze si Rezumate, 15-17 octombrie 2008:192-193, ISSN:1582-3172
- A13. A Simion, A Jurcău: „The influence of vascular risc factors on oxidative stress (as assessed by malondialdehyde measurement) in acute ischemic stroke, divided into subtypes according to the TOAST criteria.”. The 3rd International Congress of the Society for the Study of Neuroprotection and Neuroplasticity, Abstract Book ISBN 978-973-30-1726-4, pp 80, 2007.
- A14. Jurcău A, Simion A, Terțan DS. „Influența tratamentului antioxidant asupra evoluției infarctului cardioembolic acut.” Revista Română de Stroke (AVC) . ISSN 1582-3172, X(1): 193-195 pp., 2007.
- A15. Jurcău A, Simion A, Terțan DS, Matcău L, Matcău D. „Influența tratamentului antioxidant asupra evoluției infarctului cerebral cauzat de macroangiopatie.” Revista Română de Stroke (AVC) ISSN 1582-3172, X(1): 195-197 pp., 2007.

- A16. Jurcău A, Simion A, Terțan DS.** „Influența tratamentului antioxidant asupra evoluției infarctului cerebral microangiopatic.” *Revista Română de Stroke (AVC)* ISSN 1582-3172, X(1): 197-198 pp., 2007.
- A17. Jurcău A, Simion A, Terțan DS:** „Management and outcome of acute ischemic stroke in Bihor county, Romania.” *Neurologie pro praxi (38th International Danube Symposium handbook)*. ISSN 1213-1814., 2(Suppl B): pp47, 2006.
- A18. Simion A, Jurcău A, Terțan DS:** „Epidemiology of stroke in Bihor county, Romania. Hospital-based study of the vascular risk factors and stroke subtypes.” *Neurologie pro praxi (38th International Danube Symposium handbook)* ISSN 1213-1814., 2(Suppl B): pp 68-69, 2006.
- A19. Matcău L, Matcău D, Murariu A, Costea S, Bednar M, Jurcău A:** „Valoarea tratamentului cu betablocante și riscul morții precoce în stroke-ul ischemic.” *Revista Română de Stroke (AVC)* ISSN 1582-3172, IX (1): 146–147 pp., 2006.
- A20. Simion A, Jurcău A:** „Subtipurile etiologice de AVC ischemic acut, conform criteriilor TOAST – entități distincte sub aspectul tratamentului, evoluției, prognosticului. Studiu asupra a 100 de cazuri consecutive.” *Revista Română de Stroke (AVC)* ISSN 1582-3172, IX (1): 52–57 pp., 2006.
- A21. Simion A, Jurcău A:** „Profilul factorilor de risc în diferite subtipuri de AVC ischemic acut conform criteriilor TOAST. Studiu asupra a 100 de cazuri consecutive.” *Revista Română de Stroke (AVC)* ISSN 1582-3172, IX (1): 57–66 pp., 2006.
- A22. Simion A, Jurcău A, Terțan D:** „Registrul național de AVC.” *Revista Română de Stroke (AVC)* ISSN 1582-3172, IX (1): 69–73 pp., 2006.
- A23. Jurcău A, Simion A, Terțan DS, Mihancea P:** „The incidence of stroke subtypes in Bihor county, Romania.” *Agyérbetegség*. ISSN 1217-7962, 3(11): 15 pp., 2005.
- A24. Simion A, Terțan DS, Jurcău A, Lazăr T:** „Therapeutic strategies and outcome of acute stroke in Bihor county, Romania.” *Agyérbetegség*. ISSN 1217-7962, 3(11): 27 pp., 2005.
- A25. Terțan DS, Jurcău A, Simion A, Moș AM:** „Epidemiologic hospital-based study of the vascular risk factors in the population of Bihor county, Romania.” *Agyérbetegség*. ISSN 1217-7962, 3(11): 31-32 pp., 2005.
- A26. Simion A, Moș AM, Jurcău A, Terțan DS, Dărau P:** „Trombocitopenie indusă de heparină tip II – complicație relativ rară, dar severă sub aspectul prognosticului vital.” *Revista Română de Neurologie* ISSN 1583-4603, IV(Supl): 72-73 pp., 2005.
- A27. Moș A, Kory-Calomfirescu Ș, Terțan D, Simion A, Jurcău A:** „Predictori ai recăderii în cefaleea indusă de o medicație excesivă.” *Revista Română de Neurologie* ISSN 1583-4603, IV(Supl): 55 pp., 2005.
- A28. Terțan D, Moș A, Simion A, Jurcău A:** „Hemicrania orologică.” *Revista Română de Neurologie* ISSN 1583-4603, IV(Supl): 51-52 pp., 2005.
- A29. Moș AM, Jurcău A, Simion A, Terțan DS:** „Sindromul parkinsonian la pacienții diabetici.” *Revista Română de Neurologie* ISSN 1583-4603, IV(Supl): 33 pp., 2005.
- A30. Moș AM, Jurcău A, Simion A, Kory – Calomfirescu S:** „Particularități de etiopatogenie și localizare a accidentului vascular cerebral la bolnavii cu diabet zaharat.” *Revista Română de Stroke (AVC)* ISSN 1582-3172, 1: 167-169 p., 2004.
- A31. Moș AM, Simion A, Jurcău A, Terțan D:** „Aspecte statistice în accidentul vascular cerebral acut în Spitalul clinic de Neurologie și Psihiatrie Oradea.” *Revista Română de Stroke (AVC)* ISSN 1582-3172, 1: 116-118 pp., 2004.
- A32. Simion A, Moș AM, Terțan D, Jurcău A:** „Sindrom neuroleptic malign”. *Revista Română de Neurologie*, ISSN 1583-4603, III (3): 157 pp., 2004.

- A33.** Moș AM, Jurcău A, Kory – Calomfirescu Ș, Popovici I: „Tulburări neuropsihologice în epilepsie.” Revista Română de Neurologie, ISSN 1583-4603, III (3): 147-148 pp., 2004.
- A34.** Terțan D, Moș A, Simion A, Jurcău A: „CADASIL – Caz clinic urmărit în evoluție.” Revista Română de Neurologie, ISSN 1583-4603, III (3): 133 pp., 2004.
- A35.** Moș AM, Jurcău A: „Amnestic syndrome associated with aphasia following posterior fornix infarction.” Volumul de rezumate al celui de-al 35-lea Simpozion Internațional Danubian de Neurologie, 225-226 pp., Belgrad, 11-14 Sept 2003.
- A36.** Moș AM, Jurcău A, Dărau P: „Tratamentul puseului hipertensiv în accidentul vascular cerebral acut: se respectă recomandările internaționale ?” Revista Română de Stroke (AVC) ISSN 1582-3172, 1: 166-167 pp., 2003.
- A37.** Moș AM, Jurcău A, Dărau P: „Influența hiperglicemiei asupra evoluției accidentului vascular cerebral ischemic acut” Revista Română de Stroke (AVC) ISSN 1582-3172, 1: 164-165 pp., 2003.
- A38.** Moș AM, Popovici I, Jurcău A: „Depresia și recuperarea după stroke.” Revista Română de Neurologie ISSN 1583-4603, vol II, nr. 3: 193 pp., 2003.

5 Brevete de invenție

6 Proiecte/contracte/granturi de cercetare-dezvoltare-inovare:

A. Obținute prin competiție pe bază de contract/grant internaționale

- A1. Subinvestigator în studiul VERSA SP 954
- A2. Investigator principal în studiul ENOS
- A3. Subinvestigator în studiul NW 1029/01-08
- A4. Subinvestigator în studiul NW 1029/02-08
- A5. Programul de cooperare transfrontalieră Ungaria-Romania 2007-2013.

Codul proiectului HURO/0901/229/2.4.2

Titlul proiectului: Cross-border expansion of the current Hungarian best practice in eHealth applications concerning common health challenges

Acronim-eHealthuro

B. Obținute prin competiție pe bază de contract/grant naționale

C. Contracte de cercetare cu mediul socio-economic

7. Recunoasterea prestigiului științific

A. Conducere de doctorat

B. Referent în comisii de doctorat internaționale în ultimii 5 ani

C. Membru în colective de redacție ale unor reviste științifice recunoscute

D. Referent atestat al unor reviste științifice cotate ISI sau indexate în BDI în ultimii 5 ani - am efectuat 9 review-uri pentru articole trimise unor reviste ISI în ultimii 5 ani

E. Expert științific atestat național / internațional

F. Premii

G. Membru în asociații științifice și profesionale

1996 – Membru în Colegiul Medicilor din România
Societatea Română de Stroke

8. Altele neprecizate mai sus.

Data

09.01.2023

Semnatura