

LISTA DE LUCRĂRI

1. Teza de doctorat

T1.

Teza de disertatie –masterat

2. Publicatii

A. Cărți publicate, îndrumare/culegeri publicate

B. Capitole publicate în volume colective

3. Articole/studii publicate

A. In reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute cotate ISI sau indexate în baze de date internaționale specifice domeniului, care fac un proces de selecție a revistelor pe baza unor criterii de performanta

A1. Hanga-Fărcas A.; Filip G.A.; Clichici, S.V.; Vicas L.G.; Soritău O.; Andercou O.; Fritea, L.; Muresan M.E. *Investigating the Osteoregenerative Properties of Juglans regia L. Extract on Mesenchymal Stem Cells and Osteoblasts Through Evaluation of Bone Markers: A Pilot Study*. J. Funct. Biomater. **2025**, 16, 268. DOI: [10.3390/jfb16070268](https://doi.org/10.3390/jfb16070268)

A2. Hanga-Farcas A.; Fritea L.; Filip G.A.; Clichici S.; Vicas L.G.; Frum, A.; Muresan M.E. *Comparative Antioxidant and Anti-Inflammatory Activity of Ellagic Acid and Juglans regia L. in Collagenase-Induced Osteoarthritis in Rats*. Appl. Sci. **2025**, 15, 5814. DOI: [10.3390/app15115814](https://doi.org/10.3390/app15115814)

A3. Hanga-Farcas A.; Fritea L.; Filip G.A.; Clichici S.; Vicas L.G.; Toma V.-A.; Marian E.; Gligor F.G.; Abu Dayyih W.; Muresan M.E. *The Influence of Juglans regia L. Extract and Ellagic Acid on Oxidative Stress, Inflammation, and Bone Regeneration Biomarkers*. Int. J. Mol. Sci. **2024**, 25, 12577. DOI: [10.3390/ijms252312577](https://doi.org/10.3390/ijms252312577)

A4. Sarac I, Onisan E, Beiușanu C, Teodorescu AG, Teodorescu OCD, Hanga-Farcas A, Nagy C, Horvath T, Formulation Method, Composition and Medical Applications of the Miraculously Drink - Kombucha: A Systemically Review. Pharmacophore **2024**;15(1):14-23 DOI: [10.51847/8rNj4PsQW4](https://doi.org/10.51847/8rNj4PsQW4)

A5. Hanga-Farcas A.; Miere F.; Filip G.A.; Clichici S.; Fritea L.; Vicas L.G.; Marian E.; Pallag A.; Jurca T.; Filip S.M.; Muresan M.E. *Phytochemical Compounds Involved in the Bone Regeneration Process and Their Innovative Administration: A Systematic Review*. Plants **2023**, 12, 2055. DOI: [10.3390/plants12102055](https://doi.org/10.3390/plants12102055)

A6. Ganea M, Nagy C, Teodorescu AG, Lesyan M, Hanga-Farcas A, Horvath T, Miere (Groza) F. Initial Investigations into the Development of Vaginal Suppositories Incorporating Liposomal Oregano Oil. Spec J Pharmacogn Phytochem Biotechnol, **2023**, 3(1):59-68, DOI: [10.51847/oKllkbXeGj](https://doi.org/10.51847/oKllkbXeGj)

A7. Miere (Groza) F., Ganea M., Teodorescu A.G., Horvath T., Hanga-Farcas A., Nagy C., Zdinca M., Zdinca M., Dobjanschi L. Characterization in Terms of Phytochemical Content and Medicinal Potential of the Stellaria media Plant Extract. Pharmacophore **2023** Ianuarie, 14 (1):45-55, DOI: [10.51847/qfiILPQ13P](https://doi.org/10.51847/qfiILPQ13P)

A8. Ganea M., Nagy C., Teodorescu A.G., Lesyan M., Hanga-Farcas A., Horvath T., Miere (Groza) F. Preliminary Studies on the Formulation of Vaginal Suppositories with Liposomal Oregano Oil. Pharmacophore **2022** Decembrie, 13(6), DOI: [10.51847/YbqmdZD3Tn](https://doi.org/10.51847/YbqmdZD3Tn)

A9. Miere (Groza) F., Ganea M., Teodorescu A.G., Fritea L., Lestyan M., Horvath T., Hanga-Fărcas A., Vicaș S.I. The Green Synthesis of Silver and Selenium Nanoparticles using the Plant Stellaria Media (L.) Vill. Pharmacophore **2022**, Ianuarie 13(2): 88-95, DOI: [10.51847/rzjBEulH9c](https://doi.org/10.51847/rzjBEulH9c)

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

C. In alte reviste de specialitate de circulație internațională

D. In reviste din țară recunoscute C.N.C.S.I.S.

E. In alte reviste de specialitate de circulație națională cu (ISBN, ISSN)

F. Citări ISI/BDI/Alte reviste

Hirsh index = 4

4. Articole/studii publicate

B. Internaționale recunoscute (cu ISSN sau ISBN) țară și din străinătate

B1 Jakab M., Micle O., Marian E., Vicas L.G., Bota M., **Hanga-Farcas A.**, Muresan M.E., *In our blood: COVID-19 and coagulation abnormalities in pregnancy* – prezentare poster: WorldLab-EuroMedLab Congress Mai **2023** Roma Italia, P0587

B2. Hanga-Farcas A., Blaga F., Bot R., Hebristean M., Bulzan M., Hozan C. *The management of complex upper limb trauma – case report* - prezentare poster: European Society for Trauma and Emergency Surgery Congress Mai **2017** Bucuresti Romania, P377

C. Naționale

C1. Cîrciu D. I., **Hanga-Farcaș A.**, Uivărăreșeanu B. *Particularități ale fracturilor de epifiză proximală a femurului* – Congresul Național al Societății Române de Anatomie, Martie **2025** Oradea

C2. Hanga-Farcas A., Fritea L., Filip A.G., Clichici S., Vicas L.G., Toma V.A., Moldovan R., Decea N., Muresan M.E. *Phytochemical compounds applied in bone regeneration* – prezentare orală - Societatea Romană de Fiziologie Conferința Octombrie **2024** Cluj-Napoca Romania

C3. Fritea L., Hagos T., Chirila R., Miere (Groza) F., Pasc P., **Hanga A.**, Jurca A., Codreanu I., Dobjanschi L., Lestyan M., Muresan M., Antonescu A., *Analiza factorilor care au influențat rata de supraviețuire a pacienților cu COVID-19 în timpul valului al patrulea la pandemie*, Zilele Facultății de Medicină și Farmacie, Ediția XXIX, mai **2023**, Oradea, ISSN 1844-9530

C4. Fritea L., Sipponen M., Chirila R., Miere (Groza) F., Pasc P., **Hanga A.**, Jurca A., Codreanu I., Dobjanschi L., Lestyan M., Muresan M., Antonescu A. *Analiza biomarkerilor inflamatori și corelația lor cu afecțiunile preexistente la pacienții cu COVID-19*, Zilele Facultății de Medicină și Farmacie, Ediția XXIX, mai **2023**, Oradea, ISSN 1844-9530

C5. Lestyan M., Lestyan A. M., Fritea L., Miere (Groza) F., Pasc P., **Hanga A.**, Jurca A., Codreanu I., Dobjanschi L., Muresan M., Antonescu A. *Corelația dintre importanța limfocitelor și proteina C reactivă la gravidele infectate cu virusul SARS-COV-2 în funcție de prognosticul bolii*, Zilele Facultății de Medicină și Farmacie, Ediția XXIX, mai **2023**, Oradea, ISSN 1844-9530

C6. Hanga-Farcas A., Hebristean M.C., Blaga F.N., Hozan C.T., Bot R.B., Bulzan M. *The importance of surgical treatment of complex tibial plateau fractures* – Societatea Romană de Ortopedie și Traumatologie Conferința Septembrie **2016** Baile Felix/Oradea Romanian ISSN 2501-7993

C7. Bot R., Bulzan M., Sime A.R., **Hanga-Farcas A.**, Hebristean C., Vlad S. *Case study regarding the treatment and evolution of femoral neck fractures* - Societatea Romană de Ortopedie și Traumatologie Conferința Septembrie **2016** Baile Felix/Oradea Romanian ISSN 2501-7993

5 Brevete de invenție

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

- A. Obținute prin competiție pe bază de contract/grant internaționale
- 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
- E. Expert științific atestat național / internațional
- F. Premii

G. Membru în asociații științifice și profesionale

- G1 2015 – Membru Colegiul Medicilor Bihor
- G2 2019 - Membru Societatea Română de Ortopedie și Traumatologie
- G3 2015-2017 - Membru Societatea Română de Artroscopie și Traumatologie Sportivă
- G4 2023 – Membru Societatea Română de Biochimie

8. Altele neprecizate mai sus.

Data 09.08.2025

Semnatura