

Lista de lucrări științifice

a) **Titlul tezei de doctorat:** Contribuții la studiul metabolismului monoglutamatului de sodiu și glutaminei și obținerea unor noi derivați cu proprietăți biologice (teză de doctorat în derulare, conducător științific prof. univ. dr. Rusu Aura, Școala doctorală de Medicină și Farmacie a I.O.S.U.D. din cadrul UMFST G. E. Palade din Târgu Mureș; Anul susținerii 2023).

b) **Cărți de specialitate:** Nu este cazul

c) **Capitole în volume colective:** Nu este cazul

d) **Articole publicate în extenso:**

(1) **Articole în reviste cotate ISI, cu factor de impact:** Nu este cazul

(2) **Articole în reviste cotate ISI, fără factor de impact:** Nu este cazul

(3) **Articole în reviste indexate BDI:**

1. **Moldovan OL.** Brihan DN. Todoran N. Rusu A. *Thin layer chromatographic compatibility study in preformulation of new transdermal therapeutic systems.* Acta Medica Marisiensis 2020, 66(1): 23-29, ISSN 2668-7755, DOI: 10.2478/amma-2020-0004. Sciendo: [https://content.sciendo.com/configurable/contentpage/journals\\$002famma\\$002famma-overview.xml](https://content.sciendo.com/configurable/contentpage/journals$002famma$002famma-overview.xml)

e) **Articole publicate în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice, cu ISBN sau ISSN:**

1. **Moldovan OL.** Tero-Vescan A. *Influence of sensory bouquet – taste, smell and color on food intake and metabolism.* International Congress for Students, Young Doctors and Pharmacists Marisiensis, Târgu Mureș, 27-31 Martie 2019, Acta Medica Marisiensis 2019, 65(S1): 66, ISSN 2068 – 3324.

2. **Moldovan OL.** Ósz BE. *Osteoporosis – Comparative analysis between current and new therapeutic concepts.* International Congress for Students, Young Doctors and Pharmacists

Marisiensis, Tîrgu Mureş, 27-31 Martie 2019, Acta Medica Marisiensis 2019, 65(S1): 128, ISSN 2068 – 3324.

3. **Moldovan OL.** Tero-Vescan A. Miklos A. Filip C. *Pharmaceutical counseling in lactose intolerance and milk protein allergy.* The 5th National Conference on Nutrition and Dietetics “Current nutritional approaches to food allergies and intolerances”, Tîrgu Mureş, 4-5 Mai 2018, Acta Medica Marisiensis 2018, 64(S2): 12, ISSN 2068 – 3324.

4. **Moldovan OL.** Morariu D. Tero-Vescan A. Ósz BE. *Eating disorders caused by stress in rats. Correlations with the human species.* International Congress for Students, Young Doctors and Pharmacists Marisiensis, Tîrgu Mureş, 28 Martie-1 Aprilie 2018, Acta Medica Marisiensis 2018, 64(S1): 78, ISSN 2068 – 3324.

5. Morariu D. **Moldovan OL.** Tero-Vescan A. Ósz BE. *Glutamate: Friend or foe? New biochemical metabolic aspects.* International Congress for Students, Young Doctors and Pharmacists Marisiensis, Tîrgu Mureş, 28 Martie-1 Aprilie 2018, Acta Medica Marisiensis 2018, 64(S1): 85, ISSN 2068 – 3324.

6. **Moldovan OL.** Tero-Vescan A. Miklos A. Ósz BE. Filip C. *The use of soy proteins for junior athletes – Between benefits and risks.* The 3rd International Sport Nutrition Conference “Transdisciplinary Research in Physical Therapy, Physical Activity and Sports Nutrition”, Tîrgu Mureş, 3-4 Noiembrie 2017, Acta Medica Marisiensis 2017, 63(S3): 67, ISSN 2068 – 3324.