



CURRICULUM VITAE

Date personale

Nume, prenume: NEMES-NAGY ENIKŐ
Email instituțional: eniko.nemes-nagy@umfst.ro
Titlu academic: Conferențiar universitar
Disciplină, departament: Chimie și Biochimie Medicală, ME1

Domeniul profesional de activitate

Specialitate/supraspecializări: Medic primar medicină de laborator
Unitate medicală: Spitalul Clinic Județean de Urgență, Târgu Mureș, Laborator Central, punct de lucru Medicală II

Activitate de cercetare

Teme și direcții de cercetare (max. 3 direcții):

- Investigarea stresului oxidativ și a riscului cardiovascular la hipertensivi și diabetici, respectiv impactul pandemiei COVID-19 asupra evoluției acestor pacienți
- Analiza chimică a calculilor urinari și studiul factorilor de risc pentru litiază
- Evaluarea stilului de viață, a nutriției și a funcțiilor cognitive la pacienți vârstnici cu boli cronice (vasculare și metabolice)

ORCID ID: 0000-0001-8358-4491

Lucrări publicate în extenso (max. 5 lucrări reprezentative):

1. Szilveszter M, Pál S, Simon-Szabó Z, Akácsos-Szász OZ, Moldován M, Réger B, Dénes L, Faust Z, Tilinca MC, Nemes-Nagy E. The Management of COVID-19-Related Coagulopathy: A Focus on the Challenges of Metabolic and Vascular Diseases. **Int J Molec Sci**, S.I. COVID-19 Coagulopathy: Advances on Pathophysiology and Therapies (ISSN 1422-0067, ISI, FI: 5,6), 2023;24(16), p. 12782.
2. Akácsos-Szász OZ, Pál S, Nyulas KI, Nemes-Nagy E, Fárr AM, Dénes L, Szilveszter M, Bán EG, Tilinca MC, Simon-Szabó Z: Pathways of Coagulopathy and Inflammatory Response in SARS-CoV-2 Infection among Type 2 Diabetic Patients. **Int J Molec Sci**, S.I. COVID-19 Coagulopathy: Advances on Pathophysiology and Therapies (ISSN 1422-0067, ISI, FI: 6,208), 2023;24(5), p. 4319.





3. Nyulas KI, Germán-Salló M, Fazakas Z, Preg Z, Pál T, Pál S, Tripon RG, Cseh MJ, Simon-Szabó Z, Arbănași EM, **Nemes-Nagy E.**: Relationship between Nutrition, Lifestyle Habits and Laboratory Parameters in Hypertensive Patients with/without Cognitive Dysfunction. **Life** S.I. Nutrients and Dietary Supplements in Health and Diseases (ISSN 2075-1729, ISI, FI: 3,2), 2023;13(2), p. 311.
4. Nyulas KI, Tilinca MC, Pál S, Croitoru MD, Tripon RG, Preg Z, Germán-Salló M, Simon-Szabó Z, **Nemes-Nagy E.**: Assessment of vitamin B 12 levels and cardiovascular risk factors in metformin-and non-metformin-treated type 2 diabetic patients. **Pak. J. Pharm. Sci.** (ISSN 1011-601X, ISI, FI: 0,863) 2023;36(5), p. 1399-1405
5. **Nemes-Nagy E.**, Preg Z., László M.I., Septimiu V., Fazakas Z., Germán-Salló M., Ábrám Z., Balázs P., Foley K., Kikeli P.I.: The influence of the new national clean air law on the PM_{2.5} air pollution in the campus of the UMPH Tîrgu Mureș during the implementation of the smoke-free university project, **Rev. Chim.** (ISSN 0034-7752, ISI, FI: 1,412), 2017, 68(8), p. 1820-1824

