



## CURRICULUM VITAE

### Date personale

**Nume, prenume:** TILINCA Mariana Cornelia

**Email instituțional:** mariana.tilinca@umfst.ro

**Titlu academic:** Conferențiar universitar

**Disciplină, departament:** ME2

### Domeniul profesional de activitate

**Specialitate/supraspecializări:**

medic primar în Medicină internă/ Diabet, nutriție și boli metabolice

**Unitate medicală:**

Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș/ Compartimentul Diabet, nutriție și boli metabolice

### Activitate de cercetare

**Teme și direcții de cercetare:**

1. Corelații clinico-biologice în patologia metabolică și a bolilor asociate
2. Statusul clinic și paraclinic, inflamator și metabolic și statusul polimorfismelor genetice, în relație cu dezvoltarea și evoluția obezității și a diabetului zaharat tip 2 la adulți

**Număr ORCID:** 0000-002-5276-784X

**Lucrări publicate în extenso:**

1. **Tilinca M.C.**, Nania C., Pál S., Tilinca R., Szabo M., Nemes-Nagy E. Evaluation of Metabolic and Hydroelectrolytic Disturbances in Patients Diagnosed with Diabetic Ketoacidosis. Revista de Chimie, 2020, 71 (1):239-243, IF: 1.605 (2018)
2. **Tilinca M.C.**, Zazgyva A., Pop T.S. Differences in perioperative serum inflammatory markers between normoponderal and obese patients undergoing large joint replacement for osteoarthritis – a prospective study. Int Orthop, 2019, 43(7):1735-1740, IF: 2.384 (2018)
3. **Tilinca M.C.**, Pop T.S., Szasz O.Zs., Barbu Șt., Nyulas K., Nemes-Nagy E. Dynamics of metabolic and inflammatory parameters in overweight patients undergoing knee or hip arthroplasty. Revista de Chimie, 2018, 69 (6): 1441-1446, IF: 1.605
4. **Tilinca M.C.**, Barabás-Hajdu E., Tusa Ferencz G., Nemes-Nagy E. Involvement of inflammatory cytokines in obesity and its complications. Rev Rom Med Lab, 2018, 26(3): 359-372, IF: 0.800
5. **Tilinca M.C.**, Pál S., Preg Z., Barabás-Hajdu E., Tilinca R., German-Sallo M., Nemes-Nagy E. The relationship of metabolic and endocrine parameters with associated diseases in diabetes mellitus. Revista de Chimie, 2018, 69 (5): 1288-1291, IF: 1.605

