



CURRICULUM VITAE

Date personale

Nume, prenume: Filip Cristina

Email instituțional: cristina.filip@umfst.ro

Titlu academic: Șef de lucrări

Disciplină, departament: Biochimie și Chimia Factorilor de Mediu, F1

Domeniul profesional de activitate

Specialitate/supraspecializări: Bromatologie și Chimia Alimentelor, Tehnologia alimentelor, Nutriție

Activitate de cercetare

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

1. Evaluarea nutrițională a noilor produse proteice sustenabile.
2. Evaluarea impactului asupra sănătății a consumului de produse pe bază de plante care imită carnea vs. produse similare din carne de vită, in vivo, pe un model animal de șobolan.
3. Micoproteine derivate din fungi: compoziție nutrițională, metode de producție și beneficii pentru sănătate.

Număr ORCID: 0009-0003-5583-933X

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

1. Filip C, Tero-Vescan A, Miklos A., Hotnog AD, Osz BE, Vegetal sprouts – are they a “living food”?, AMT, vol. 24, no. 1, 2019, p. 20-22
2. Miklos A, Tero-Vescan A, Vari CE, Osz BE, Filip C, Rusz CM, Muntean DL, Selective androgen receptor modulators (SARMs) in the context of doping, Farmacia, 2018, 66(5): 758-762. FI 1.348
3. Tero-Vescan A, Osz b, Bătrînu M, Miklos A, Filip C, Imre S, Vari C E, Wather hardness key element in choosing between washing efficiency with enzyme detergent and lifespan of the washing machine, Revista de Chimie, 2018, vol69(12):3393-3399, FI(2017)- 1.412
4. Tero-Vescan A, Miklos A, Filip C, Rusz CM, Ősz BE- HEALTH RISKS OF COMBININGWEIGHT LOSS DIETARY SUPPLEMENTS WITH A KETOGENIC DIET IN CASE OF INTENSE PHYSICAL EFFORT, Acta Medica Transilvanica ,2018, vol 23(2): 8-10, ISSN 2285-7079
5. Tero-Vescan A, Vari CE, Muntean DL, Dogaru MT, Filip C, Imre S. Determination of genistein in rat liver and kidney by a HPLC/UV method. Possible extrapolation from animals to humans. Romanian Review of Laboratory Medicine 2014, nr 22(1): 119-128 DOI 10.2478/rrlm-2014-0006, ISSN online: 2284-5623, FI= 0.239

