



CURRICULUM VITAE

Date personale

Nume, prenume: Barabás Enikő Csilla (Barabás-Hajdu Enikő)

Email instituțional: eniko.barabas@umfst.ro

Titlu academic: șef lucrări

Disciplină, departament: Biologie celulară și microbiologie, F1

Domeniul profesional de activitate

Specialitate/supraspecializări:

Medic primar de laborator clinic, biochimie, hematologie, microbiologie, parazitologie,

Doctor în medicină (tema parazitologie)

Activitate de cercetare

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

Microbiologie: 1.parazitoze intestinale, tisulare,

2. infecții bacteriene ale tractului digestiv, aparatului respirator, urinar, spațiilor interdentare, parodontoze, rezistența la antibiotice ale bacteriilor obținute din produse patologice,

3. testarea microbiologică a diferitelor substanțe farmaceutice, cosmetice, materii prime sau/ și adjuvante folosite pentru elaborarea medicamentelor

Număr ORCID: 0000-0002-1830-7356

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

Barabas, EC; SPICE, WM ; FARTHING, MJG: Chemotaxis by Giardia lamblia, Gastroenterology, 1994, 106, 4, p. A649-A649, Supplement

Enikő Barabás- Hajdu, Sátán Edith., Mihály Ágnes: Urogenital myiasis: a human case report, Acta Microbiologica et Immunologica Hungarica, 2012, 59, p.469-473. DOI: 10.1556/AMicr.59.2012.4.4, IF= 0,846.

Barabás- Hajdu Enikő, Maier A, Coroș F, Mártha Orsolya: Retrovesical hydatidosis associated with urinary tract pathology – case report, Acta Microbiologica et Immunologica Hungarica, 62 (1), pp. 21–27 (2015) DOI: 10.1556/amicr.62.2015.1.2 1217-8950.IF 0,778.





Mariana Tilinca, G Hancu*, Eleonora Mircia, Diana Iriminescu, Aura Rusu, R A Vlad, Enikő Barabás: Simultaneous determination of isoniazid and rifampicin by UV spectrophotometry, *Farmacia*, 2017, vol. 65, 2, p. 219-224, FI=1.507.

Chibelea C, Petca RC, Mareș C, Popescu RI, **Enikő B**, Mehedințu C, Petca A., A Clinical Perspective on the Antimicrobial Resistance Spectrum of Uropathogens in a Romanian Male Population, *Microorganisms*. 2020 Jun 5;8(6):848. doi: 10.3390/microorganisms8060848.PMID: 32516902, FI=4,152

Petca RC, Mareș C, Petca A, Negoită S, Popescu RI, Boț M, Barabás E, Chibelea C., Spectrum and Antibiotic Resistance of Uropathogens in Romanian Females, *Antibiotics* (Basel). 2020 Aug 1;9(8):472. doi:10.3390/antibiotics9080472.PMID: 32752222, FI=3,893

Pintea, A.; Vlad, R.-A.; Antonoaea, P.; Rédei, E.M.; Todoran, N.; Barabás, E.-C.; Ciurba, A. Structural Characterization and Optimization of a Miconazole Oral Gel. *Polymers* **2022**, *14*, 5011.

<https://doi.org/10.3390/polym14225011>, FI = 4.967, zone Q1

Cărți publicate:

1. Atlas de parazitologie- Parazitológia atlasz- Atlas of Parasitology, University Press, Tg. Mureș, 2008, ISBN- 978-973-169-004-9.
2. Bába László-István, Groșan Alexandra, Barabás Enikő- Csilla: Gyógyszerészi gondozás, 2022, University Press Târgu Mureș, 978-973-169-753-6.

