



CURRICULUM VITAE

Date personale

Nume, prenume: Bogliș Alina
Email instituțional: alina.boglis@umfst.ro
Titlu academic: Asistent universitar doctorand
Disciplină, departament: Genetică Medicală, ME1

Domeniul profesional de activitate

Specialitate/supraspecializări: medic specialist Genetică Medicală
Unitate medicală: Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș – Laboratorul de Genetică Medicală

Activitate de cercetare

Teme și direcții de cercetare (max. 3 direcții): Genetica afecțiunilor onco-hematologice, a dizabilității intelectuale, gastroenterologiei. **Teză de doctorat (în derulare):** Studiul mutațiilor genetice în dizabilitatea intelectuală la pacienții cu anomalii congenitale multiple.

Număr ORCID: 0000-0001-9025-0959

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

- **Boglis A**, Tripon F, Bănescu C. The utility of molecular genetic techniques in craniosynostosis cases associated with intellectual disability. Rev Rom Med Lab, 2018; 26(4):471-477. IF=0,4
- Crauciuc GA, Tripon F, **Boglis A**, Făgărășan A, Bănescu C. Multiplex ligation dependent probe amplification - a useful, fast and cost-effective method for identification of small supernumerary marker chromosome in children with developmental delay and congenital heart defect. Rev Rom Med Lab, 2018; 26(4):461-670. IF=0,4
- Tripon F, Crauciuc GA, Moldovan GV, **Boglis A**, Lázár E, Benedek JI, Bănescu C. Simultaneous FLT3, NPM1 and DNMT3A mutations in adult patients with acute myeloid leukemia—case study. Rev Romana Med Lab, 2019; 27(3):245-254.
- **Boglis A**, Zeleniuc M, Calvente M, Tripon F, Crauciuc GA, Duicu C, Bănescu C. A novel 2q11.2q14.3 duplication resulting from a small supernumerary marker chromosome associated with developmental delay, intellectual disability, and congenital heart malformation. Proceedings of 5th Medical Genetics Congress with International Participation, 26-28 September 2018, Gura Humorului, Romania, pg. 53-59.
 - Bănescu C, Iancu M, Trifa AP, Dobreanu M, Moldovan VG, Duicu C, Tripon F, Crauciuc A, Skypnyk C, **Boglis A**, Lazar E. Influence of XPC, XPD, XPF, and XPG gene polymorphisms on the risk and the outcome of acute myeloid leukemia in a Romanian population. Tumour Biol, 2016; 37(7):9357-66. IF 2.926

