

### **Pályamunka-aktualizálási nyilatkozat**

Balbisi Mirjam: ALK génátrendeződést mutató tüdőtumoros minták proteomikai vizsgálata  
c. dolgozathoz

A pályamunkában bemutatott szilárdfázisú extrakciós tisztítási eredményeket egy, a dolgozat beadása óta megjelent publikáció tartalmazza (Molecules, 2022 Oct 6; 27(19):6645. G. Tóth, S. Sugár, **M. Balbisi**, B.A. Molnár, F. Bugyi, K.D. Fügedi, L. Drahos, L. Turiák: Optimized Sample Preparation and Microscale Separation Methods for High-Sensitivity Analysis of Hydrophilic Peptides).

A dolgozatban ismertetett proteomikai vizsgálatok folytatásaként a tüdőszövetek párhuzamos metszetein a minták glükózaminoglikán tartalmát is megvizsgáltuk, a proteomikai és glikomikai eredményekből pedig egy publikáció (**M. Balbisi**, S. Sugár, G. Schlosser, B. Szeitz, J. Fillinger, J. Moldvay, L. Drahos, A.M. Szász, G. Tóth, L. Turiák: Inter- and intratumoral proteomics and glycosaminoglycan characterization of ALK rearranged lung adenocarcinoma tissues – a pilot study) készült, mely jelenleg bírálat alatt áll a FASEB Journal folyóiratnál.