

## **A Sejtanalitikai Szekció 2019-es jelentése**

A Sejtanalitikai Szekció tagjai 2019-ben is több konferencián vettek részt. Nagy Péter meghívást kapott az ISAC LETF (Live Education Task Force) prágai konferenciájára (<https://www.csac.cz/en/isac-letf>), ahol többek között a 2020-ban Bécsben, szintén az ISAC LETF égisze alatt tartandó konferencia szervezéséről volt szó. A 2020-as konferenciát Andreas Spittler és Nagy Péter fogja szervezni. A Sejtanalitikai Szekció részt vett az MBFT 2019-es debreceni konferenciájának szervezésében, ahol Horváth Péter és Nagy Péter szervezte meg a „Sejtanalitika biofizikai megközelítéssel” című szekciót. Az EBSA konferencián Csomós István mutatott be poszttert, ill. ugyanitt Mátyus Lászlót az EBSA újra megválasztotta a döntéshozó testületének (executive committee) tagjává. A Brno-ban megtartott ELMI konferencián Mocsár Gábor mutatott be poszttert eredményeiről. Váradi Tímea a „Conference on Multimodality Imaging in Life Sciences” című konferencián mutatta be az ErbB3 klaszterizációjával kapcsolatos legújabb eredményeit. Tovább folytatódott a „Correlated Multimodal Imaging in Life Sciences” (COMULIS, <https://www.comulis.eu>) COST pályázat, amiben Vámosi György és Nagy Péter képviseli Magyarországot. A szekció elnöke meghívást kapott a linzi Johannes Kepler Egyetem „DK Nanocell” doktori iskolája által szervezett szimpóziumra, ahol előadást tartott. Szintén Nagy Péter képviselte a szekciót a „Sphingolipid biology” című FEBS konferencián (Cascais, Portugália). A konferencia szelektált előadói felkérést kaptak egy, a lipid tutajokról szóló Methods in Molecular Biology könyv megírására.