

Megrendülten tudatjuk, hogy dr. Sümegi Balázs professzor, a Biokémiai és Orvosi Kémiai Intézet emblematikus alakja életének 68. évében, 2019. augusztus 1-jén elhunyt.

Sümegi Balázs 1952-ben született Bátán. 1975-ben csatlakozott az akkori Biokémiai Intézethez. Jó érzéssel választott témát, enzimológiával és a fehérje-fehérje kölcsönhatással kezdett foglalkozni. Eredményeire felfigyelt Paul Srere professzor, a Department of Biochemistry, University of Texas Health Science Center, Dallas, TX, USA igazgatója, aki 1983-ban meghívta egy tanulmányútra. Közös kutatásuk annyira eredményes lett, hogy egyrészt megalapozta az akkorra már adjunktus dr. Sümegi Balázs későbbi amerikai vendégkutatói, majd vendégprofesszori tanulmányútjait, másrészt a mitokondriális enzimkomplexek szerveződésére vonatkozó eredményeik bekerültek az amerikai orvosegyetemeken hivatalos tankönyvnek számító Lubert Stryer biokémiai, illetve a David Baltimore molekuláris sejtbológia könyvekbe. Nagyon fiatalon, 38 évesen lett az MTA doktora.

Gyorsan haladt az egyetemi ranglétrán: 1975-ben tanársegéd, 1985-ben adjunktus, 1992-ben docens, 1994-ben intézetvezető egyetemi tanár. Kétszer volt az orvoskar dékánja, 1996-1999 és 2003-2006 között. Nevéhez fűződik a klinikai gazdálkodás átszervezése és az önálló klinikai gazdálkodás beindítása, valamint a német nyelvű orvosképzés bevezetése. Vezetésével három alkalommal is (2003-2008, 2012-2016 és 2016-) sikerült elnyerni a Magyar Tudományos Akadémia támogatott kutatócsoport pályázatát, valamint több milliárdos nagyságrendű országos pályázatot. Meghatározó szerepe volt a Szentágothai János Kutatóközpont létrehozásában, aminek tudományos igazgatói feladatát 2012-től folyamatosan ellátta.

Az enzim-enzim interakciók után a sejthalál mitokondriális útvonalai, valamint a kináz jelátviteli rendszerek tanulmányozása állt tudományos érdeklődése középpontjában. Vezetésével történt a mostanra a rákterápiában strárrá avanszált poli(ADP-ribóz) polimeráz extranukleáris jelátviteli mechanizmusainak a felderítése. Gyümölcsöző együttműködést folytatott számos klinikával, az alapkutatási eredményei több betegségmodellben is felhasználásra kerültek. Összesen 138 tudományos folyóiratcikkére több mint 6700 hivatkozás érkezett, h-indexe 46. Tíz könyvfejezet és 14 szabadalom is a nevéhez fűződik, 39 pályázatban volt témavezető. Több hazai és nemzetközi tudományos társaság tagja, a Magyar Biokémiai Társaságnak elnökségi tagja volt, több tudományos konferenciát, szimpóziumot szervezett.

Kiemelkedő volt iskolateremtő tevékenysége. Vezetése alatt 34 PhD és 5 MTA doktori fokozat született. Tudományos és egyetemi közéleti tevékenysége mellett az Interdiszciplináris Doktori Iskola vezetője is volt. Munkája elismeréseként megkapta a Magyar Érdemrend Tisztikereszt polgári tagozat érdemrendjét 2016-ban, a Pro Facultate Medicinae kitüntetés arany fokozatát kétszer. A legbüszkébb a Pro Universitate Quinqueecclesiensis díj elnyerésére volt, amit azonban már nem tudott átvenni.

Sümegi professzor vidám és bizakodó ember volt. Szerette a jó társaságot, a jó bort és imádta az operát. Távozásával egy értékes és színes személyiséget veszítettünk el.

Nyugodjék békében!

Dr. Gallyas Ferenc és az intézet munkatársai